E10

Система объемного звучания

руководство пользователя

удивительные возможности

Благодарим Вас за приобретение этого продукта компании Samsung.

Для получения более полного обслуживания зарегистрируйте свое устройство по адресу:

www.samsung.com/global/register

функции

Возможность воспроизведения нескольких дисков и FM-тюнер

Устройство RTS-E10 поддерживает удобное воспроизведение нескольких дисков, включая диски DVD-VIDEO, VCD, CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX, CD-R/RW, а также имеет встроенный FM-тюнер.

Поддержка USB-хоста

Можно подключать и воспроизводить файлы с внешних устройств USB с накопителями, например MP3-проигрывателе, флэш-памяти USB и т.д., используя функцию USB HOST системы объемного звучания.

Функция экранной заставки телевизора

Если основное устройство находится в режиме остановки в течение 3 минут, на экране телевизора отобразится логотип Samsung.

Устройство RTS-E10 автоматически переключится в режим экономии энергии после пребывания в режиме экранной заставки в течение 20 минут.

Функция экономии энергии

Устройство RTS-E10 автоматически отключится после пребывания в режиме остановки в течение 20 минут.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Проверьте наличие прилагающихся принадлежностей, перечисленных ниже.

меры предосторожности

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ОТКРЫВАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ) УСТРОЙСТВА.

ВНУТРИ УСТРОЙСТВА НЕТ ДЕТАЛЕЙ, ОБСЛУЖИВАНИЕ КОТОРЫХ МОЖЕТ ВЫПОЛНЯТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ. ОБСЛУЖИВАНИЕ ДОЛЖНО ВЫПОЛНЯТЬСЯ КВАЛИФИЦИРОВАННЫМИ СПЕЦИАЛИСТАМИ.

Данный символ указывает на наличие внутри корпуса устройства компонентов, находящихся под высоким напряжением, что может привести к поражению электрическим током или травме.

Данный символ отмечает наличие важных инструкций, входящих в комплектацию данного устройства.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

CLASS 1 LASER PRODUCT

Данный проигрыватель компакт-дисков классифицируется как ЛАЗЕРНЫЙ продукт КЛАССА 1.

Использование элементов управления, настройки или выполнение процедур, не указанных в данном руководстве, может привести к возникновению опасного лазерного излучения.

ВНИМАНИЕ : ПРИ ОТКРЫТИИ И СНЯТИИ БЛОКИРОВКИ СУЩЕСТВУЕТ ОПАСНОСТЬ ОБЛУЧЕНИЯ НЕВИДИМЫМ ЛАЗЕРОМ; ИЗБЕГАЙТЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ ЛУЧА.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ : Во избежание возгорания или поражения электрическим током не допускайте попадания этого устройства под дождь или в условия повышенной влажности.

ВНИМАНИЕ : ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ПОЛНОСТЬЮ ВСТАВЬТЕ ШИРОКИЙ НОЖЕВОЙ КОНТАКТ ВИЛКИ В ШИРОКОЕ ГНЕЗДО.

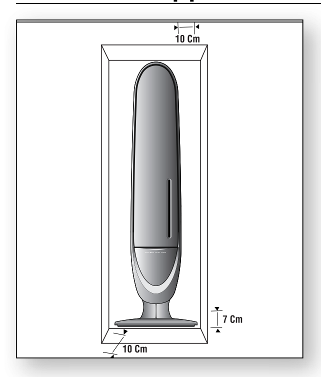
- Данное устройство всегда следует подключать к сетевой розетке с заземлением.
- Чтобы отключить устройство от электросети, следует извлечь вилку кабеля питания из розетки электропитания. Кабель питания при этом освободится для выполнения дальнейших действий.

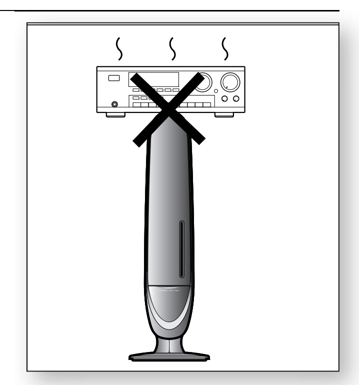
ВНИМАНИЕ

- Устройство не следует подвергать воздействию жидкостей, на него не стоит ставить предметы, заполненные жидкостью, например вазы.
- Сетевая вилка используется в качестве устройства для отсоединения от сети питания. Она должна все время находиться в легкодоступном месте.

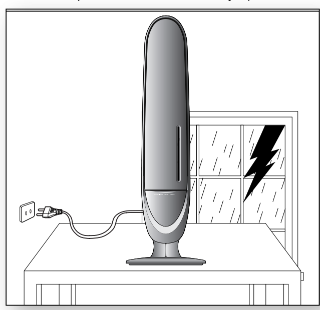
Данная маркировка, имеющаяся на изделии или указанная в руководстве, указывает на то, что по истечении срока службы устройство не следует выбрасывать с другим бытовым мусором. Чтобы предотвратить возможное вредное воздействие на окружающую среду или здоровье человека от неконтролируемой утилизации отходов, отделите его от другого вида отходов для соответствующей переработки и повторного использования в качестве сырья. Потребителям необходимо обратится либо к продавцу данного устройства, либо в органы местного самоуправления для получения детальной информации о месте и способе экологически безопасной утилизации. Промышленным потребителям необходимо обратиться к поставщику, чтобы проверить сроки и условия договора купли-продажи. Данное изделие не следует утилизировать вместе с другими производственными отходами.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

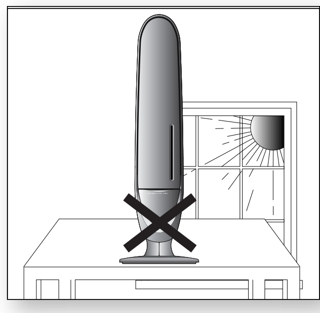




Убедитесь, что бытовой источник питания переменного тока соответствует идентификационной наклейке, расположенной на задней панели проигрывателя. Установите проигрыватель в горизонтальное положение на подходящую подставку (мебель), обеспечив необходимую вентиляцию (7,5~10 см). Проверьте, что вентиляционные отверстия не перекрыты. Перед перемещением проигрывателя убедитесь, что лоток для диска свободен. Данное устройство предназначено для продолжительного использования. При переключении системы объемного звучания в режим ожидания электрическое питание не отключается. Чтобы полностью отключить проигрыватель от источника питания, извлеките вилку кабеля питания из розетки, особенно если устройство не используется длительное время.

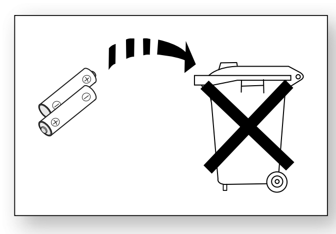


Во время грозы отключайте кабель источника питания переменного тока от электросети. Скачки напряжения питания во время грозы могут повредить устройство.



Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей и других источников тепла.
Это может вызвать перегрев и привести к неисправности устройства.

Защищайте проигрыватель от попадания влаги (например, вода из вазы), не подвергайте его чрезмерному нагреванию (например, не ставьте рядом с камином) и не оставляйте вблизи устройств, излучающих сильные магнитные или электрические поля (например, рядом с громкоговорителями...). В случае неисправной работы проигрывателя отсоедините кабель питания от источника питания переменного тока. Проигрыватель не предназначен для использования в промышленных целях. Устройство предназначено только для личного использования.
Может произойти конденсация, если проигрыватель или диск находился в условиях низкой температуры. При транспортировке проигрывателя в зимнее время не включайте его приблизительно в течение 2 часов, пока температура устройства не достигнет комнатной температуры.



Батареи, использующиеся в данном устройстве, содержат вредные для окружающей среды химические элементы.
Не выбрасывайте батареи в корзину с бытовыми отходами.

содержание

содержание

НАЧАЛО РАБОТЫ

ПЕРЕД ПРОЧТЕНИЕМ РУКОВОДСТВА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Перед прочтением данного руководства пользователя обратите внимание на следующие термины.

Значки, которые используются в данном руководстве

Значок	Термин	Определение
DVD	DVD-диск	При этом используется функция, имеющаяся на дисках DVD или DVD-R/DVD-RW, которые были записаны и закрыты в видеорежиме.
VCD	VCD-диск	При этом используется функция, имеющаяся на дисках VCD, которые были записаны и закрыты в видеорежиме.
CD	Компакт-диск	При этом используется функция, имеющаяся на компакт-дисках с данными (CD-R или CD-RW).
MP3	MP3	При этом используется функция, имеющаяся на дисках CD-R/-RW.
JPEG	JPEG	При этом используется функция, имеющаяся на дисках CD-R/-RW.
DivX	DivX	При этом используется функция, имеющаяся на дисках MPEG4 (DVD±R/RW, CD-R или CD-RW).
!	Внимание	Означает случаи, когда функция не работает или возможна отмена настроек.
	Примечание	Означает советы и инструкции на странице по использованию функций.

- В данном руководстве инструкции, отмеченные значком "DVD (DVD)", применимы для дисков DVD-VIDEO, DVD-AUDIO и DVD-R/-RW, которые были записаны в видеорежиме, а затем были закрыты. При упоминании определенного типа диска DVD он будет обозначаться отдельно.
- Если диск DVD-R/-RW записан в видеоформат DVD неправильно, он не будет воспроизводиться.

Об использовании данного руководства пользователя

1) Перед использованием данного устройства обязательно ознакомьтесь с инструкциями по технике безопасности. (см. стр. 3~4)
2) При возникновении неисправности см. раздел "Поиск и устранение неисправностей". (См. стр. 44-45)

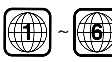
Авторское право

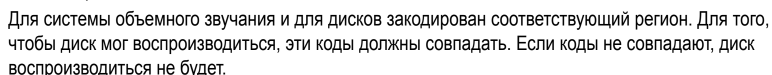
© Samsung Electronics Co.,Ltd., 2008

Все права защищены. Никакая часть настоящего руководства не может быть воспроизведена или копирована без предварительного письменного согласия компании Samsung Electronics Co.,Ltd.

НАЧАЛО РАБОТЫ

Благодаря технологии объемного звучания Dolby Digital и технологии сжатия видео MPEG-2 **DVD (цифровой универсальный диск)** обеспечивает фантастический звук и видео. Теперь можно использовать эти реалистичные эффекты дома и ощутить, что как будто находишься в кинотеатре или концертном зале.





Для системы объемного звучания и для дисков закодирован соответствующий регион. Для того, чтобы диск мог воспроизводиться, эти коды должны совпадать. Если коды не совпадают, диск воспроизводиться не будет.
Код региона данного проигрывателя указан на его задней панели.
(В системе объемного звучания будут воспроизводиться только диски DVD, на которых указаны идентичные коды региона).

ВОСПРОИЗВОДИМЫЕ ДИСКИ

Тип диска	Метка (логотип)	Записываемые сигналы	Размер диска	Максимальное время воспроизведения
DVD-VIDEO	DVD VIDEO	ВИДЕО	12 см	Прибл. 240 мин. (односторонний)
				Прибл. 480 мин. (двусторонний)
			8 см	Прибл. 80 мин. (односторонний)
				Прибл. 160 мин. (двусторонний)
VIDEO-CD	COMPACT disc DIGITAL VIDEO	АУДИО + ВИДЕО	12 см	74 мин.
			8 см	20 мин.
AUDIO-CD	COMPACT disc DIGITAL AUDIO	АУДИО	12 см	74 мин.
			8 см	20 мин.
DivX	DIVX	АУДИО + ВИДЕО	12 см	74 мин.
			8 см	20 мин.

НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ СЛЕДУЮЩИЕ ТИПЫ ДИСКОВ.

- Диски LD, CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-RAM и DVD-ROM нельзя воспроизводить на данном проигрывателе.
- Диски DVD, приобретенные за границей, на данном проигрывателе могут не воспроизводиться.

ЗАЩИТА АВТОРСКИХ ПРАВ

- Многие диски DVD закодированы с помощью технологии защиты авторских прав. Поэтому необходимо подключать систему объемного звучания непосредственно к телевизору, а не к видеомагнитофону. При подключении к видеомагнитофону изображение, получаемое с дисков DVD, защищенных от записи, искажается.
- Данный продукт создан с использованием технологии защиты авторских прав, охраняемой соответствующими патентами США и другими правами на интеллектуальную собственность, принадлежащими корпорации Macrovision Corporation и иным владельцам. Указанная технология защиты авторских прав может использоваться только с разрешения корпорации Macrovision Corporation и только в домашних или иных условиях с ограниченной демонстрацией, если корпорация Macrovision Corporation не дала иного разрешения. Инженерный анализ и разборка запрещены.

ТИП ДИСКА И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Данное устройство не поддерживает защищенные медиафайлы (DRM).

❖ Диски CD-R

- Некоторые диски CD-R могут не воспроизводиться. Это зависит от типа записывающего устройства (устройство записи компакт-дисков или компьютер) и от состояния диска.
- Используйте диски CD-R емкостью 650 МБ/74 минуты.
  Не используйте диски CD-R емкостью более 700 МБ/80 минут, поскольку они могут не воспроизводиться.
- Некоторые диски CD-RW (перезаписываемые) могут не воспроизводиться.
- Можно полностью воспроизводить только диски CD-R, которые правильно "закрыты". Если сессия диска закрыта, но диск остается открытым, возможно, не удастся воспроизвести диск полностью.

❖ Диски CD-R MP3

- Можно воспроизводить только диски CD-R с файлами MP3, записанные в формате ISO 9660 или Joliet.
- В названии файла MP3 должно быть не более 8 символов и не должно быть пробелов или специальных символов (. / = +).
- Используйте диски, записанные со скоростью сжатия данных/восстановления сжатых данных более 128 Кбит/с.
- Можно воспроизводить только файлы с расширениями "mp3".
- Можно воспроизводить только последовательно записанный многосессионный диск. Если на многосессионном диске имеется пустой сегмент, диск можно воспроизводить только до пустого сегмента.
- Если диск не закрыт, для начала воспроизведения потребуется больше времени и, возможно, не все записанные файлы будут воспроизводиться.
- Во время воспроизведения файлов, закодированных в формате VBR, т.е закодированных с низкой и высокой скоростью передачи данных в битах (например 32 Кбит/с ~ 320 Кбит/с), звук может пропадать.
- На одном компакт-диске можно воспроизводить не более 500 композиций.
- На одном компакт-диске можно воспроизводить не более 300 папок.

❖ Диски CD-R JPEG

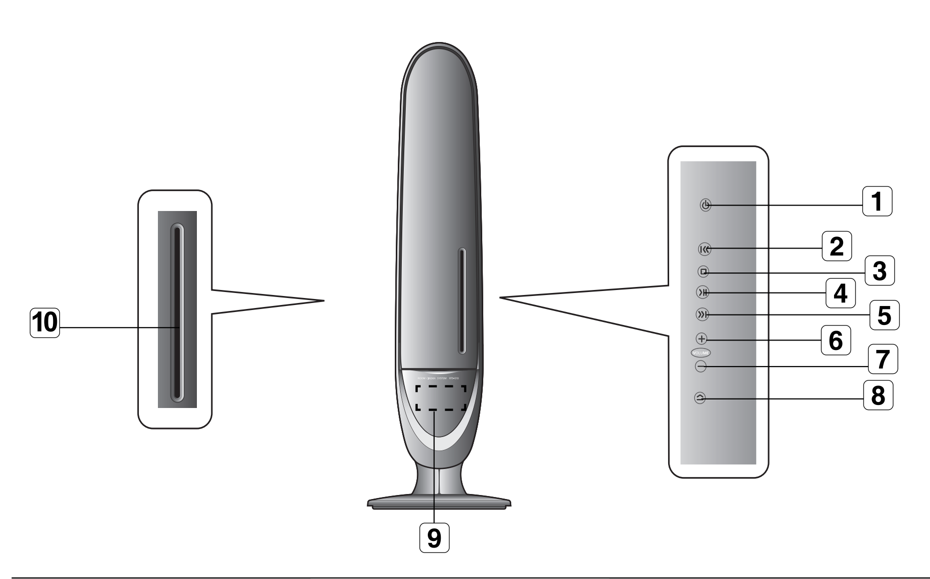
- Можно воспроизводить только файлы с расширениями "jpg".
- Если диск не закрыт, для начала воспроизведения потребуется больше времени и, возможно, не все записанные файлы будут воспроизводиться.
- Можно воспроизводить только диски CD-R с файлами JPEG, записанные в формате ISO 9660 или Joliet.
- В названии файла JPEG должно быть не более 8 символов и не должно быть пробелов или специальных символов (. / = +).
- Можно воспроизводить только последовательно записанный многосессионный диск. Если на многосессионном диске имеется пустой сегмент, диск можно воспроизводить только до пустого сегмента.
- На одном компакт-диске можно хранить не более 9999 изображений.
- При воспроизведении компакт-диска Kodak/Fuji Picture CD можно воспроизводить только файлы в формате JPEG в папке изображений.
- Для начала воспроизведения дисков с изображениями, отличных от компакт-дисков Kodak/Fuji Picture, может потребоваться больше времени или, возможно, они совсем не будут воспроизводиться.

❖ Диски DVD±R/RW, CD-R/RW DivX

- Поскольку данное устройство поддерживает только форматы кодирования, разрешенные компанией DivX Networks, Inc., файл DivX, созданный пользователем, может не воспроизводиться.
- Обновления программного обеспечения для несовместимых форматов не поддерживаются.
  (Пример: QPEL, GMC, разрешение выше 800 x 600 пикселей и т.д.)
- Разделы с высокой частотой кадров могут не воспроизводиться при воспроизведении файла DivX.
- Для получения дополнительной информации о форматах, разрешенных компанией DivX Networks, Inc. посетите веб-узел www.divxnetworks. net.

ОПИСАНИЕ

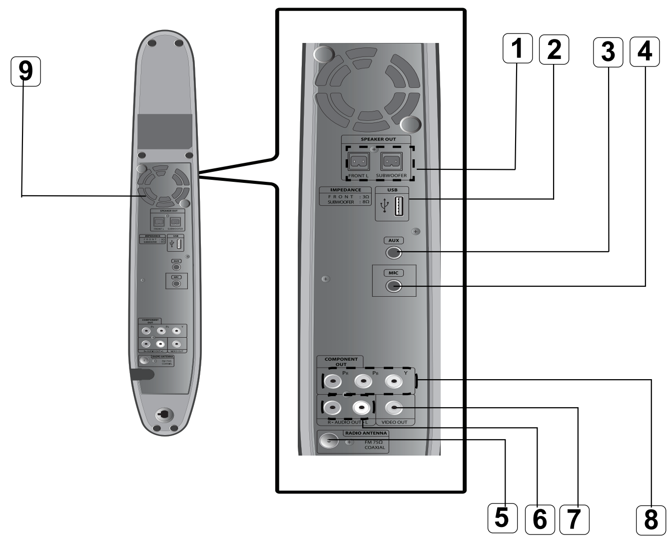
ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ



1	КНОПКА ПИТАНИЯ (⏻)	5	КНОПКА ПЕРЕХОДА (»I)	9	Дисплей
2	КНОПКА ПЕРЕХОДА (I«)	6	Регулятор громкости (+)	10	ЛОТОК ДЛЯ ДИСКА
3	КНОПКА ОСТАНОВКИ (■)	7	Регулятор громкости (-)		
4	КНОПКА ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ/ ПАУЗЫ (›II)	8	КНОПКА ИЗВЛЕЧЕНИЯ		

- Обслуживание акустической системы не доступно. Для замены акустической системы обратитесь в уполномоченный сервисный центр Samsung.
- На передней панели основного устройства (правый громкоговоритель) имеется паз. Его можно открыть, нажав тонким и твердым концом инструмента (например, линейки или отвертки). Открывайте его только в целях обслуживания.
- Если нажать кнопку. там будет Bip Sound.
- Там будет задержка между 3 секунды, когда вы остановиться питанием ON / OFF.

ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ

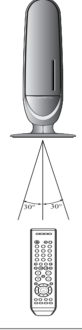


1	**ВЫХОДНЫЕ РАЗЪЕМЫ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЕЙ**	Подключение левого громкоговорителя и сабвуфера.
2	**USB-хост**	Подключение цифровой камеры, проигрывателя MP3, карты памяти Memory Stick, устройства чтения карт и других съемных запоминающих устройств.
3	**ГНЕЗДО AUX IN**	Подключение к аналоговому выходу внешнего устройства (например, MP3 Player).
4	**ГНЕЗДО MIC (МИКРОФОН) (дополнительно)**	Подключение при необходимости использования микрофона.
5	**FM 75Ω**	Подключение FM-антенны.
6	**ГНЕЗДА AUDIO L, R OUT (АУДИОВЫХОД Л/П)**	Систему можно подключить к телевизору с помощью аудиокабеля, если на телевизоре имеется соответствующий вход.
7	**ГНЕЗДО VIDEO OUTPUT (ВИДЕОВЫХОД)**	Подключение к гнезду видеовхода на телевизоре (VIDEO IN) к гнезду VIDEO OUT.
8	**КОМПОНЕНТНЫЕ ВЫХОДНЫЕ ВИДЕОГНЕЗДА**	Подключение телевизора с компонентными входными видеогнездами к этим гнездам.
9	**ОХЛАЖДАЮЩИЙ ВЕНТИЛЯТОР**	Вентилятор всегда вращается при включенном питании. При установке устройства необходимо обеспечить как минимум 10 см свободного пространства со всех сторон от вентилятора.

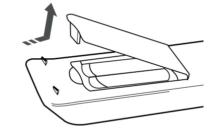
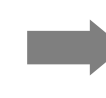
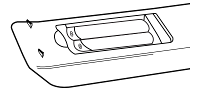
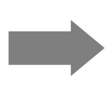
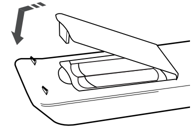
ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Радиус действия пульта дистанционного управления

Пульт дистанционного управления можно использовать на расстоянии до 7 метров по прямой линии. Его также можно использовать под горизонтальным углом до 30° от датчика приема сигнала пульта дистанционного управления.



Установка батарей в пульт дистанционного управления

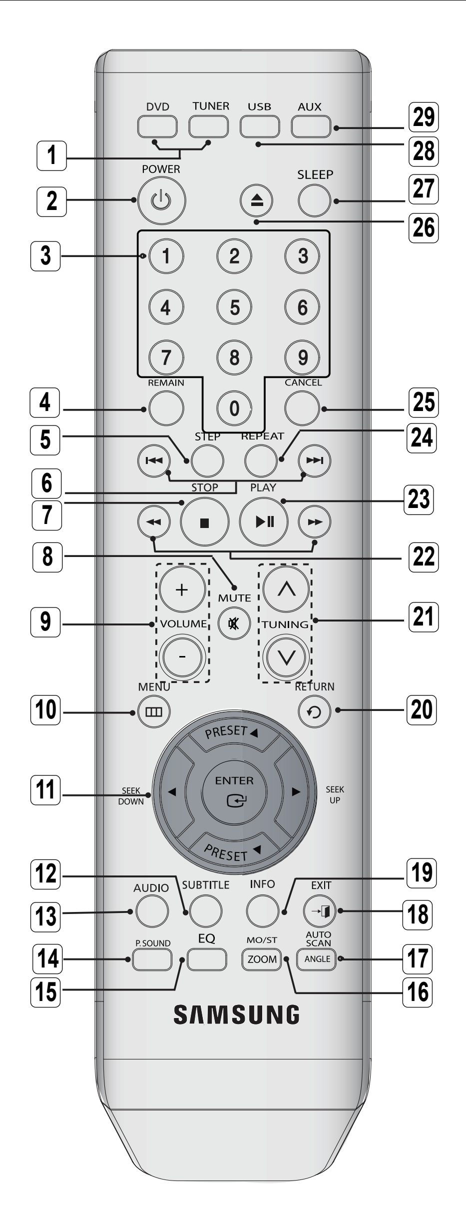






1. **Откройте крышку батарейного отсека в направлении стрелки.**
2. **Вставьте две батареи размера AAA на 1,5 В, соблюдая полярность (+ и -).**
3. **Установите крышку батарейного отсека на место.**

Соблюдайте следующие меры предосторожности во избежание утечки и разрушения элементов.

- Установите батареи в пульт дистанционного управления с соблюдением полярности: (+) с (+) и (-) с (-).
- Используйте правильный тип батарей. Одинаковые по внешнему виду батареи могут различаться напряжением.
- Всегда заменяйте обе батареи одновременно.
- Не подвергайте батареи воздействию тепла или огня.

ЗНАКОМСТВО С ПУЛЬТОМ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

1	Кнопка DVD, TUNER RECEIVER (Тюнер, ресивер)
2	Кнопка POWER (Питание)
3	Номерные кнопки (0 - 9)
4	Кнопка REMAIN (Оставшееся время)
5	Кнопка STEP (Пошаговая перемотка)
6	Кнопки перехода НАЗАД/ВПЕРЕД
7	Кнопка STOP (Остановка)
8	Кнопка MUTE (Отключение звука)
9	Кнопки VOLUME (Громкость)
10	Кнопка MENU (Меню)
11	Кнопка Preset (Предустановка) ▼, ▲, Seek Up, Down (Поиск вверх, вниз), курсор/Enter (Ввод)
12	Кнопка SUBTITLE (Субтитры)
13	Кнопка AUDIO (Аудио)
14	Кнопка P.Sound
15	Кнопка EQ (Эквалайзер)
16	Кнопка ZOOM (Зум), MO/ST (Моно/стерео)
17	Кнопка AUTO SCAN (Автосканирование), ANGLE (Ракурс)

18	КНОПКА EXIT (ВЫХОД)
19	Кнопка INFO (Информация)
20	Кнопка RETURN (Возврат)
21	Кнопка TUNNING (Настройка)/ Mic.Volume (Громкость микрофона)
22	Кнопка ПОИСКА НАЗАД/ВПЕРЕД
23	Кнопка ⏯ PLAY (Воспроизведение) и PAUSE (Пауза)
24	Кнопка REPEAT (Повтор)
25	Кнопка CANCEL (Отмена)
26	Кнопка EJECT (Извлечение)
27	Кнопка SLEEP (Таймер)
28	Кнопка USB
29	Кнопка AUX

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

В этом разделе описаны различные методы подключения цифровой системы объемного звучания к внешним компонентам.

Прежде чем перемещать или устанавливать устройство, обязательно выключите питание и отсоедините кабель питания.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЕЙ

Расположение цифровой системы объемного звучания

Установите систему на подставку, полку шкафа или под стойку для телевизора.

Выбор положения прослушивания

Положение прослушивания должно соответствовать размеру экрана телевизора, поэтому систему следует располагать от телевизора на расстоянии, в 2,5 - 3 раза превышающем размер экрана телевизора.

Пример : для телевизора с экраном 32 дюйма расстояние должно составлять 2 - 2,4 м;
для телевизора с экраном 55 дюймов расстояние должно составлять 3,5 - 4 м.

Фронтальные громкоговорители L R

Расположите громкоговорители напротив места прослушивания, направляя их передними панелями к этому месту под углом 45°.

Располагайте громкоговорители так, чтобы их высокочастотные динамики располагались на том же уровне, что и уши пользователя во время прослушивания.

Совместите передние панели фронтальных громкоговорителей с передней панелью центрального громкоговорителя или поставьте их немного впереди от центрального громкоговорителя.

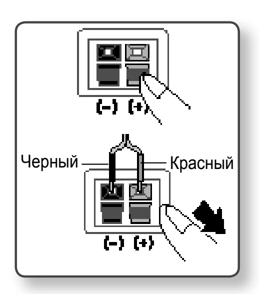
Подключение громкоговорителей

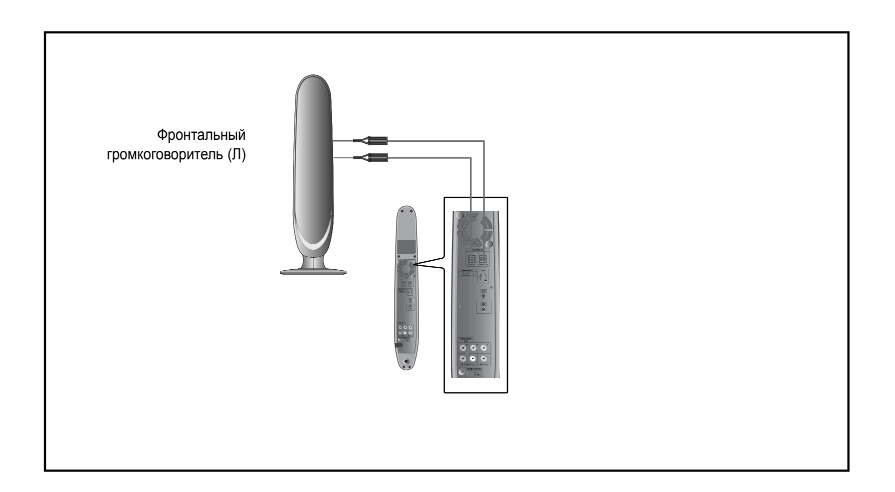
1. Нажмите вниз фиксатор разъемов на задней стороне громкоговорителя.

2. Вставьте черный провод в черный разъем (-) и красный провод в красный разъем (+), затем освободите фиксатор.

3. Выполните подключение к разъемам на задней панели системы объемного звучания.

- Убедитесь, что цвета разъемов громкоговорителя совпадают с цветом проводов.



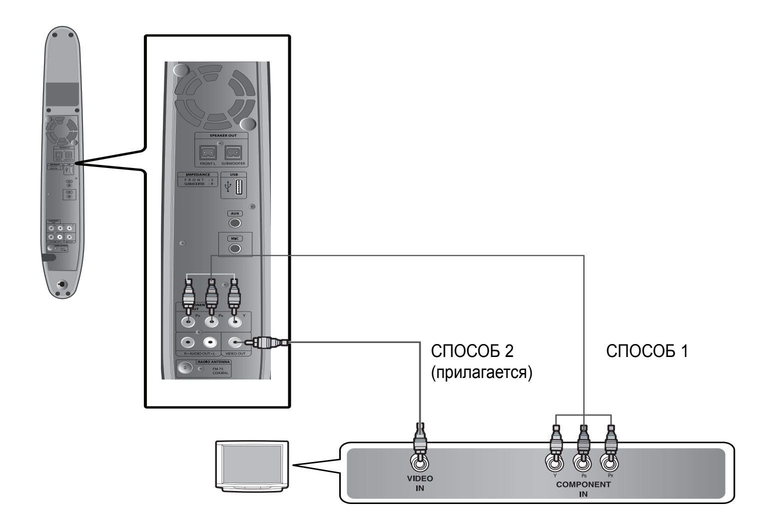


- Не разрешайте детям играть рядом с громкоговорителями. Они могут получить травму в случае падения громкоговорителя.
- При подключении проводов громкоговорителей к разъемам громкоговорителей соблюдайте полярность (+/ -).

- Если громкоговоритель установлен рядом с телевизором, цвета на экране могут быть искажены из-за магнитного поля, создаваемого в громкоговорителе.
В этом случае разместите громкоговоритель подальше от телевизора.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВИДЕОВЫХОДА К ТЕЛЕВИЗОРУ

Выберите один из трех способов подключения к телевизору.



СПОСОБ 1: компонентный видеосигнал

Если на телевизоре имеются компонентные видеовходы, подключите компонентный видеокабель (не входит в комплект) из гнезд компонентного видеовыхода (P_R, P_B и Y), расположенных на задней панели системы объемного звучания, к гнездам компонентного видеовхода на телевизоре.

Способ 2: Композитный видеовыход

Подключите поставляемый в комплекте видеокабель к гнезду VIDEO OUT на задней панели системы объемного звучания к гнезду VIDEO IN телевизора.

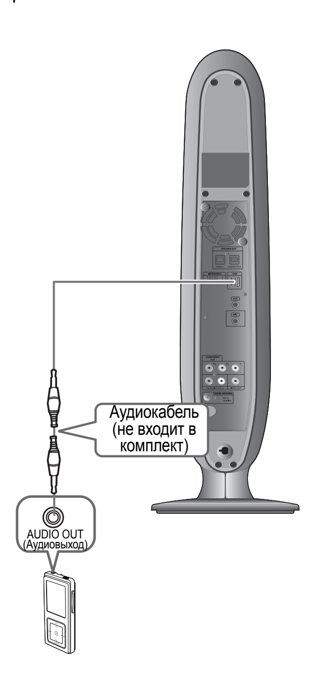
- Данное устройство работает в режиме чересстрочной развертки 576i(480i) и Какой прогрессивный выход (576p/480p) для компонентного выхода.

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНИХ ИСТОЧНИКОВ АУДИО

AUX: Подсоединение внешнего устройства/проигрыватель MP3

Устройства, например, проигрыватель MP3



1. Подсоедините штекер AUX IN (аудио) системы объемного звучания к разъему Audio Out (Аудиовыход) внешнего устройства/проигрывателя MP3.
2. Нажмите кнопку **AUX** на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать вход **AUX**.

- Если к включенному устройству подключить проигрыватель iPod MP3, батарея проигрывателя iPod будет заряжаться.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ FM-АНТЕННЫ

1. Подключите поставляемую FM-антенну к гнезду для коаксиального кабеля антенны FM 75Ω.
2. Плавно перемещайте провод, пока не найдете место с хорошим приемом, затем закрепите его на стене или другой жесткой поверхности.

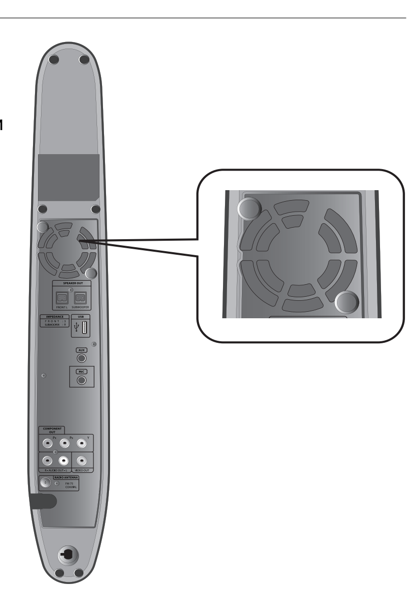
- Это устройство не принимает сигналы радиостанций в диапазоне AM.

Охлаждающий вентилятор

Охлаждающий вентилятор подает холодный воздух к устройству для предотвращения его перегрева.

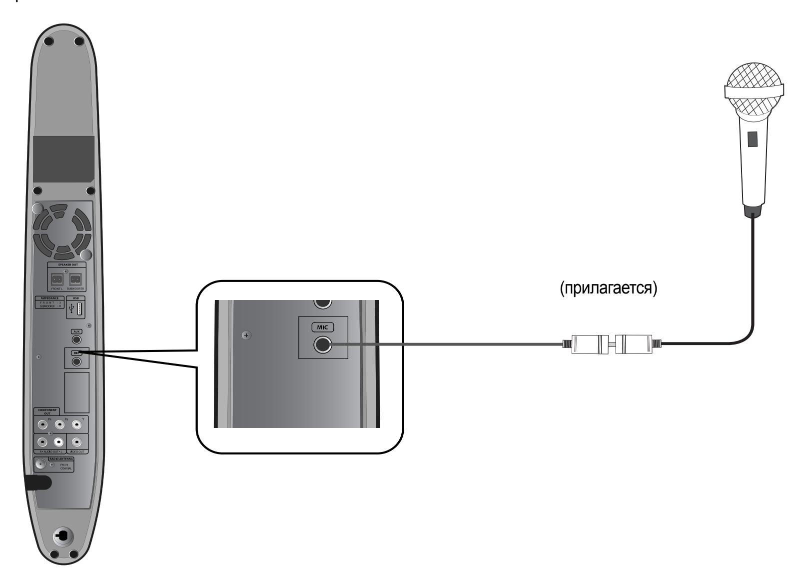
Соблюдайте следующие меры предосторожности для обеспечения безопасности.

- Убедитесь, что для устройства обеспечена хорошая вентиляция. Если для устройства не обеспечено условий для хорошей вентиляции, температура внутри устройства может повыситься, что может привести к повреждению устройства.
- Не загораживайте охлаждающий вентилятор или вентиляционные отверстия. (Если охлаждающий вентилятор или вентиляционные отверстия загорожены газетой или тканью, внутри устройства может накапливаться тепло, в результате чего может возникнуть возгорание.)



Микрофон Подключение

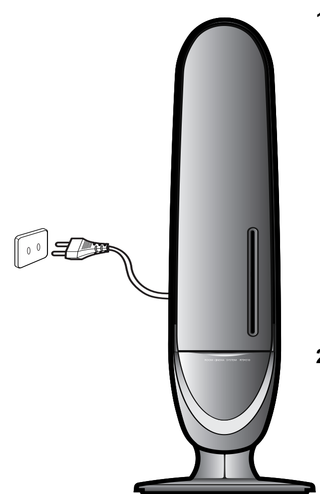
Вы можете подключить микрофон (микрофон в комплект не входит) к гнезду на задней панели для караоке.



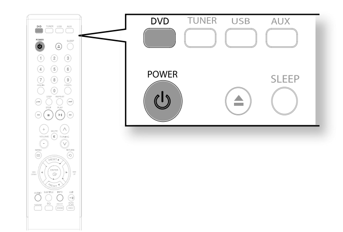
- Вы можете отрегулировать громкость микрофона с помощью кнопок на пульте Mic Volume (см. стр.14)

ПЕРЕД НАЧАЛОМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СИСТЕМЫ ОБЪЕМНОГО ЗВУЧАНИЯ

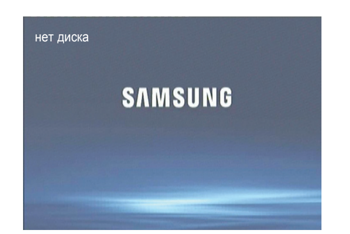
Система объемного звучания



1. Подключите основной кабель питания устройства к сетевой розетке переменного тока.



2. Нажмите кнопку **DVD** для перехода в режим DVD и использования системы объемного звучания DVD.

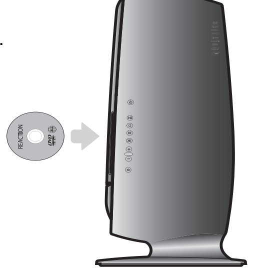


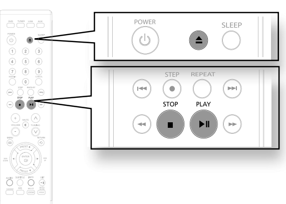
- При включении и выключении питания с помощью клавиши на основном устройстве возможна задержка примерно на 3 секунды.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ДИСКА

1. Загрузите диск вертикально в отверстие для вставки дисков.
   - Аккуратно вставьте диск в лоток стороной с этикеткой вверх.
2. Закройте отсек, нажав кнопку **PLAY** (⏯) (Воспроизведение).
   - Воспроизведение начнется автоматически.





Чтобы остановить воспроизведение, во время воспроизведения нажмите кнопку STOP (■) (Стоп).

- При однократном нажатии на экране отобразится сообщение **PRESS PLAY**, а положение остановки будет сохранено в памяти. При нажатии кнопки **PLAY** (⏯) (Воспроизведение) или **ENTER** (Ввод) воспроизведение начнется с того места, где оно было остановлено. (Эта функция доступна только при воспроизведении с диска DVD.)
- При двукратном нажатии на экране отобразится сообщение **STOP**, а при нажатии кнопки **PLAY** (⏯) (Воспроизведение) воспроизведение начнется сначала.

Чтобы временно приостановить воспроизведение, во время воспроизведения нажмите кнопку PAUSE (⏯) (Пауза).

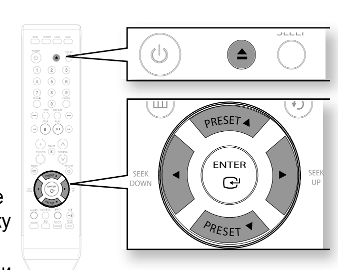
- Чтобы продолжить воспроизведение, снова нажмите кнопку **PLAY** (⏯) (Воспроизведение).

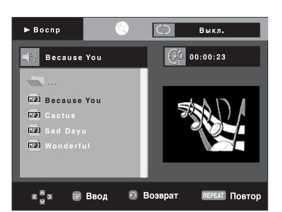
- В зависимости от содержимого диска начальный экран может отображаться по-разному.
- Контрафактные диски не будут воспроизводиться на данном проигрывателе, поскольку это противоречит рекомендациям CSS (Content Scrambling System - система шифрования содержания).
- Когда вы включаете питание или отключить с помощью ключевых остановиться на основных набор, не будет времени задержки около 3 секунд.
- Там будет время задержки 2 секунд, пока вы были извлечения диска.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ КОМПАКТ-ДИСКОВ MP3/WMA

Могут воспроизводиться компакт-диски с данными (CD-R, CD-RW), закодированными в формат MP3/WMA.

1. Загрузите диск MP3/WMA.
   - Отобразится экранное меню MP3/WMA, и начнется воспроизведение.
   - Отображение меню зависит от типа диска MP3/WMA.
   - Файлы WMA-DRM не поддерживаются.
2. Для выбора альбома в режиме остановки используйте кнопки со стрелками ▼, ▲, ◄, ► затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).
   - Для выбора дорожки используйте кнопки со стрелками ▼, ▲.
3. Чтобы изменить альбом, нажмите кнопку Return (Возврат) и кнопки со стрелками ▼, ▲ чтобы выбрать другой альбом, затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).
4. Для остановки воспроизведения нажмите кнопку **STOP (■)** (Стоп).





- В зависимости от режима записи некоторые компакт-диски MP3/WMA не могут быть воспроизведены.
- Содержание компакт-диска MP3 может отображаться по-разному в зависимости от формата дорожек MP3/WMA, записанных на диске.

Отображение значка файла на экране

- **Используя кнопки со стрелками ▼, ▲, ◄, ► в режиме остановки, в верхней части меню выберите желаемый значок.**

Значок музыкального файла : для воспроизведения только музыкальных файлов выберите значок MP3.

Значок файлов изображений : Для просмотра только файлов изображений выберите значок JPG.

Значок видеофайлов : Для просмотра только видеофайлов выберите значок AVI.

Воспроизведение файлов JPEG

Изображения, полученные с помощью цифрового фотоаппарата или камеры, а также файлы JPEG, хранящиеся на ПК, можно сохранить на компакт-диске, а затем воспроизвести с помощью данной системы объемного звучания.

Воспроизведение компакт-диска с изображениями

Если вставить компакт-диск с изображениями (JPEG) в систему объемного звучания, на экране отобразится каталог папок.

1. Нажмите кнопку ▲ или ▼ для выбора изображения, которое необходимо просмотреть, затем нажмите кнопку ENTER (Ввод).Отобразится выбранное изображение.

2. Нажмите кнопку I◄◄ или ►►I для просмотра предыдущего или следующего изображения.

Поворот

Нажмите кнопку ◄ или ► для выбора .
При каждом нажатии кнопки ENTER (Ввод) изображение поворачивается на 90 градусов по часовой стрелке.

Увеличение

Нажмите кнопку ◄ или ► для выбора . Каждый раз при нажатии кнопки ENTER изображение увеличивается до 4-кратного размера (исходный → 2X → 4X → 2X → исходный).

Показ слайдов

Нажмите кнопку ◄ или ► для выбора . Нажмите кнопку ENTER (Ввод).
В течение определенного времени отображаются три значка.

Для выбора одного из них нажмите кнопку ◄ или ►. Нажмите кнопку ENTER (Ввод).

- Изображения меняются автоматически с интервалом приблизительно в 6 секунд.
- Изображения меняются автоматически с интервалом приблизительно в 12 секунд.
- Изображения меняются автоматически с интервалом приблизительно в 18 секунд.

- В зависимости от размера файла каждый интервал между изображениями может быть больше или меньше указанных в руководстве значений.

- Максимальное разрешение, которое поддерживает данное устройство, составляет 5120 x 3480 (или 19,0 МП) для стандартных файлов JPEG и 2048 x 1536 (или 3,0 МП) для файлов прогрессивных изображений.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

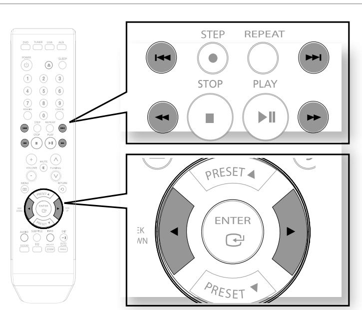
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ DIVX

Функции на этой странице относятся к воспроизведению диска DivX.

Пропуск вперед/назад

Во время воспроизведения нажмите кнопку [I◀◀ or ▶▶I].

- Для перехода к следующему файлу нажмите кнопку ▶▶I, если на диске содержится более двух файлов.
- Для перехода к предыдущему файлу нажмите кнопку I◀◀, если на диске содержится более двух файлов.



Быстрое воспроизведение

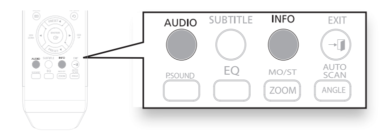
Во время воспроизведения нажмите кнопку ◀◀,▶▶.
Для воспроизведения диска с большей скоростью во время воспроизведения нажимайте кнопки ◀◀ или ▶▶.

- Каждый раз при нажатии той или другой кнопки скорость воспроизведения изменяется следующим образом: **2x** → **4x** → **8x**.

Отображение информации аудиофайла

Нажмите кнопку **AUDIO** (Аудио).

- Если на диске записано несколько аудиодорожек, то можно переключаться между ними.
- При каждом нажатии кнопки будет выполняться переключение между **AUDIO (1/N, 2/N ...)** и ⊘.

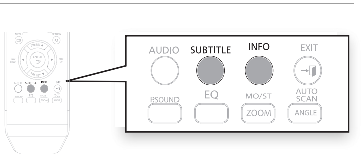


- Значок ⊘ отображается, когда на диске нельзя выбрать язык.

Отображение субтитров

Нажмите кнопку **SUBTITLE** (Субтитры).

- При каждом нажатии кнопки будет выполняться переключение между **SUBTITLE (1/N, 2/N ...)** и **SUBTITLE OFF**.
- Если на диске содержится только один файл субтитров, его воспроизведение начнется автоматически.
- См. пункт 2 (функция титров) ниже для получения дополнительных сведений об использовании субтитров с дисками DivX.



DivX (Digital internet video eXpress)

DivX - это формат видеофайлов, созданный компанией Microsoft на основе технологии сжатия MPEG4 для передачи аудио- и видеоданных через Интернет в режиме реального времени.

MPEG4 используется для кодирования видео, MP3 - для кодирования аудио, таким образом, пользователи могут смотреть фильмы с качеством видео и аудио, близким к качеству DVD.

1. Поддерживаемые форматы

Данное устройство поддерживает следующие мультимедийные форматы. Если форматы аудио и видео не поддерживаются, пользователь может столкнуться с такими проблемами, как отсутствие изображения или звука.

Поддерживаемые форматы видео

Формат	AVI	WMV
Поддерживаемые версии	DivX3.11~DivX5.1, XviD	V1/V2/V3/V7

Поддерживаемые форматы видео

Формат	MP3	WMA	AC3
Скорость передачи	80~384 Кбит/с	56~128 Кбит/с	128~384 Кбит/с
Частота воспроизведения	44,1 кГц		44,1/48 кГц

- Соотношение: Несмотря на то, что разрешение DivX по умолчанию составляет 640x480 пикселей (4:3), это устройство поддерживает разрешение до 800x600 пикселей (16:9). Разрешение экрана телевизора выше 800 пикселей не поддерживается.
- При воспроизведении диска, частота воспроизведения которого превышает 48 кГц или 320 Кбит/с, пользователь может столкнуть с проблемой колебания изображения во время воспроизведения.

2. Функция титров

- Для правильного использования данной функции необходимо обладать определенным опытом распаковки и редактирования видео.
- Для использования функции титров сохраните файл титров (*.smi) в той же папке с тем же именем файла, что и мультимедийный файл DivX (*.avi).
  Пример. Корневой каталог Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- Имя файла может содержать до 60 буквенно-цифровых символов или до 30 восточноазиатских символов (2-байтовые символы, например, корейские и китайские).

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФУНКЦИИ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

Отображение информации о диске

Для просмотра текущего заголовка, главы и состояния счетчика нажмите кнопку INFO (Информация) во время воспроизведения диска DVD. Для быстрого выбора заголовка, главы или времени воспроизведения можно воспользоваться экраном.

1. Просмотр информации
   Нажмите кнопку INFO (Информация) во время воспроизведения диска DVD.
   - Чтобы закрыть окно, снова нажмите кнопку EXIT (Выход).
2. Нажмите кнопку ▲ или ▼ для выбора необходимого элемента.
3. Нажмите кнопку ◄ или ► для выполнения необходимой настройки, затем нажмите кнопку ENTER (Ввод).
   - Для непосредственного доступа к заголовку, главе или для начала воспроизведения по выбранному времени можно использовать цифровые кнопки на пульте дистанционного управления.
4. Чтобы закрыть окно, снова нажмите кнопку **EXIT** (Выход).

Вызов нужного заголовка, когда на диске имеется несколько заголовков. Например, если на диске DVD записано несколько фильмов, для каждого фильма будет создан отдельный заголовок. На диске DVD может быть несколько различных заголовков. Например, если на диске записано четыре фильма, для каждого из них создается отдельный заголовок.

На большинстве дисков DVD фильмы записываются в виде глав, поэтому можно легко найти определенный эпизод. Каждый заголовок на DVD, как правило, разделяется на главы.

Воспроизведение фильма с выбранного времени.

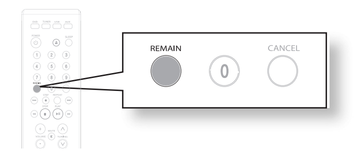
Относится к языку звуковой дорожки файла. В примере звуковая дорожка воспроизводится на английском языке с поддержкой 5.1-канальной акустической системы. На диске DVD может быть записано до восьми различных звуковых дорожек.

Относится к языкам субтитров, имеющихся на диске. Можно выбрать язык субтитров или при желании их можно отключить. На диске DVD могут содержаться субтитры на 32 языках.

Проверка оставшегося времени

Нажмите кнопку **REMAIN** (Оставшееся время).

- Проверка общего оставшегося времени воспроизводимого фильма.



Быстрое воспроизведение

Нажмите кнопку (◄◄ или ►►).

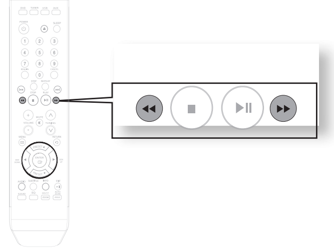
- При каждом нажатии кнопки во время воспроизведения скорость воспроизведения будет изменяться следующим образом:

◄◄ X2 → ◄◄ X4 → ◄◄ X64 → ◄◄ X128

►► X2 → ►► X4 → ►► X64 → ►► X128

◄◄ X2 → ◄◄ X4 → ◄◄ X8

►► X2 → ►► X4 → ►► X8



Замедленное воспроизведение

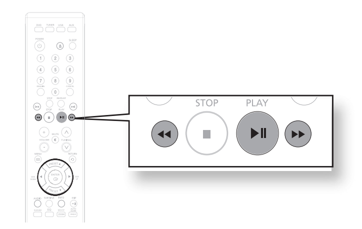
В режиме приостановки нажмите кнопку (◄◄ или ►►).

- При каждом нажатии кнопки во время воспроизведения скорость воспроизведения будет изменяться следующим образом:

I►1/2→I►1/4→I►1/8→◄I1/2→◄I1/4→◄I1/8

DivX

I►1/2→I►1/4→I►1/8

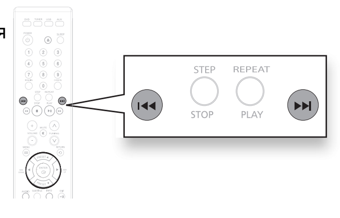


- В режиме замедленного воспроизведения звук неслышен.
- Воспроизведение в обратном направлении не работает для дисков DivX.

Пропуск сцен/песен

Нажмите кнопку [I◄◄ или ►►I].

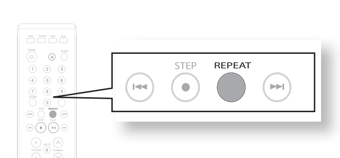
- При каждом нажатии кнопки во время воспроизведения будет воспроизводиться предыдущая или следующая глава, композиция или каталог (файл).



ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Повторное воспроизведение

С помощью функции повторного воспроизведения можно повторно воспроизводить главу, заголовок, композицию (песню) или каталог (файл MP3).



Нажмите кнопку **REPEAT** (Повтор).

- При каждом нажатии кнопки во время воспроизведения режим повторного воспроизведения изменяется следующим образом:

Повтор : Выкл. → Повтор : Глава → Повтор : Название → Повтор : A-B

Повтор : Выкл. → Повтор : Дорожка → Повтор : Папка → Повтор : Случайный

Повтор : Выкл. → Повтор : Название → Повтор : Папка

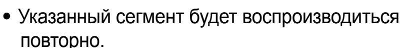
Глава : повторное воспроизведение выбранной главы.
Название : повторное воспроизведение выбранного заголовка.
Дорожка : повторное воспроизведение выбранной дорожки.
Папка : повторное воспроизведение выбранной папки.
Выкл. : выключение режима повторного воспроизведения.
Случайный : можно прослушивать песни в случайной или выбранной последовательности.

RU

Повторное воспроизведение A-B

Можно включить повторное воспроизведение выбранный раздел DVD.

1. Нажмите кнопку **REPEAT** (Повтор).
2. Нажмите кнопку курсора ◄ или ► для выбора точки **A-**, а затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).
   - При нажатии кнопки **ENTER** (Ввод) выбранная позиция будет сохранена в памяти.
3. Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод) в конце выбранного сегмента.



- Указанный сегмент будет воспроизводиться повторно.

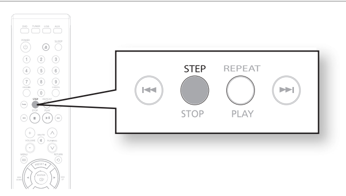
➣ Для возврата к обычному режиму воспроизведения нажмите кнопку курсора ◄ или ► и выберите пункт OFF.

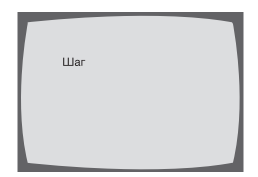
▪ Функцию A-B Repeat (Повтор A-B) нельзя использовать при прослушивании дисков DivX, MP3, CD-DA или JPEG.

Функция пошагового воспроизведения

Нажмите кнопку **STEP** (Пошаговая перемотка).

- При каждом нажатии кнопки в режиме воспроизведения изображение сдвигается на один кадр вперед.



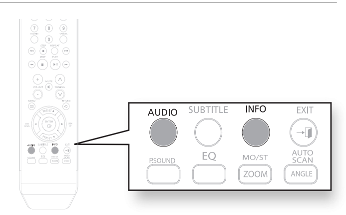


▪ В режиме пошагового воспроизведения звук отсутствует.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Функция выбора языка аудио

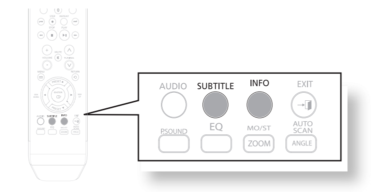
1. Нажмите кнопку **INFO** (Информация).
2. Нажмите кнопку курсора ▲ или ▼ для выбора желаемого языка аудио.
   - В зависимости от количества языков на диске DVD при каждом нажатии кнопки можно выбирать различные языки аудио (АНГЛИЙСКИЙ, ИСПАНСКИЙ, ФРАНЦУЗСКИЙ и т.д.).



- Для управления этой функцией можно также нажать кнопки AUDIO (Аудио) на пульте дистанционного управления.
- В зависимости от диска функции языка звука могут быть недоступны.

Функция выбора языка субтитров

1. Нажмите кнопку **INFO** (Информация)
2. Нажмите кнопку курсора ▲ или ▼ для перехода к окну **SUBTITLE** (▭) (Субтитры).
3. Нажмите кнопку курсора ◄ или ► или кнопку ENTER (Ввод) для выбора нужных субтитров.



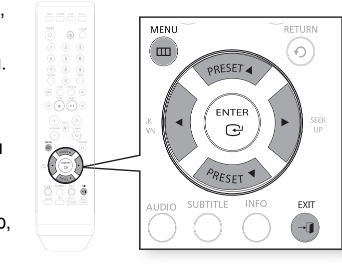
- Для управления этой функцией можно также нажать кнопки SUBTITLE (Субтитры) на пульте дистанционного управления.
- В зависимости от диска функции языка субтитров могут быть недоступны.

Использование меню диска

Можно использовать меню для языка аудио, субтитров, профиля и т.д.

На разных дисках DVD содержимое меню различаются.

1. Нажмите кнопку **MENU** (Меню).
2. Нажмите кнопку курсора ▲ или ▼ или цифровые кнопки для перехода к элементу **Disc Menu**, а затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).
   - При выборе пункта Disc Menu при просмотре диска, который не поддерживает данную функцию, на экране отобразится сообщение **"This menu is not supported"**.
3. Нажмите кнопку курсора ▲, ▼, ◄, ► для выбора нужного элемента.
4. Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).

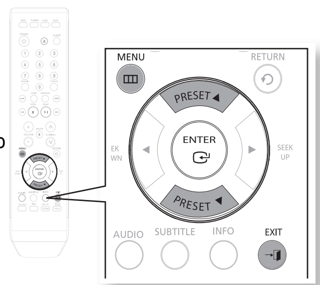


- В зависимости от диска отображение меню диска может быть различным.

Использование меню заголовков

При просмотре дисков DVD, содержащих несколько заголовков, можно просматривать заголовки для каждого из фильмов. В зависимости от типа дисков доступность этой функции может быть ограничена.

1. Нажмите кнопку **MENU** (Меню).
2. Нажмите кнопку курсора ▲ или ▼ для перехода к меню **Title Menu**.
4. Нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).
   - Появится меню глав.



- В зависимости от диска отображение меню заголовков может быть различным.

Power Sound

Нажмите кнопку P.SOUND.

- При каждом нажатии кнопки режимы изменяются в следующем порядке:

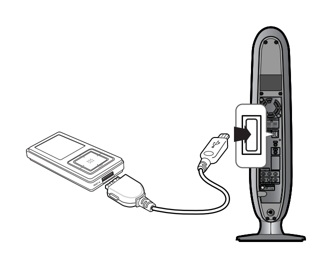
P.SOUND ON → P.SOUND OFF

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ФАЙЛОВ МУЛЬТИМЕДИА С ПОМОЩЬЮ ФУНКЦИИ USB-ХОСТА

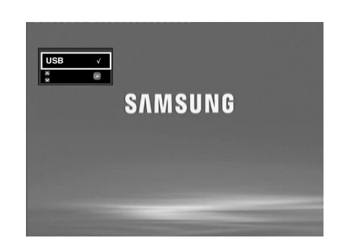
Файлы мультимедиа, например фотографии, фильмы и мелодии, сохраненные в памяти проигрывателя MP3, памяти USB или на цифровой фотокамере со звуком высокого качества, подключив запоминающее устройство к порту USB системы объемного звучания.

Использование функции USB-хоста

1. Подключите устройство USB к порту USB на передней панели устройства.
2. При наличии разделов на устройстве USB, нажмите кнопку ▲/▼ для выбора одного из разделов, а затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).
3. Нажмите кнопки ▲/▼ или ◄/► для выбора файла на устройстве USB. Для открытия файла нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).



Примечание
- При каждом нажатии кнопки USB на пульте дистанционного управления появляется рамка с выбранным устройством USB.
- На экране отобразится надпись "USB".
- На экране телевизора отобразится меню USB и начнется воспроизведение сохраненного файла.



Безопасное отключение устройства USB

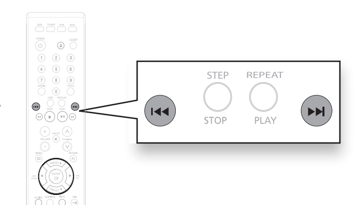
Во избежание повреждения данных, хранящихся на устройстве USB, перед отключением кабеля USB следует выполнить безопасное отключение.

- Нажмите кнопку STOP (■) (Стоп).
- Отсоедините кабель USB.

Пропуск вперед/назад

Во время воспроизведения нажмите кнопку (I◄◄ или ►►I).

- Если имеется несколько файлов, при нажатии кнопки [I◄◄ или ►►I] можно выбрать следующий или предыдущий файл.



Быстрое воспроизведение

Во время воспроизведения нажмите кнопку ◀◀, ▶▶.

- Каждый раз при нажатии той или другой кнопки скорость воспроизведения изменяется следующим образом:

Совместимые устройства

1. Устройства USB, поддерживающие USB Mass Storage v1.0. (Устройства USB, функционирующие как съемный диск в системе Windows (2000 или более поздней версии) без необходимости дополнительной установки драйвера.)
2. Проигрыватель MP3: проигрыватели MP3 с жестким диском и флэш-проигрыватели MP3.
3. Цифровая фотокамера: камеры с поддержкой USB Mass Storage v1.0.
   - Камеры, функционирующие как съемный диск в системе Windows (2000 или более поздней версии), для которых не требуется установка дополнительного драйвера.
4. флэш-диск USB: устройства с поддержкой USB2.0 или USB1.1.
   - При подключении устройства USB1.1 качество воспроизведения может отличаться.
5. Устройство чтения карт USB: устройство чтения карт USB с одним или несколькими гнездами.
   - В зависимости от производителя устройство чтения карт USB может не поддерживаться.
   - При установке нескольких запоминающих устройств в устройство чтения карт с несколькими гнездами возможно возникновение проблем.
6. При использовании удлинительного кабеля USB устройство USB может не распознаваться.

Поддерживаемые форматы

Формат	Имя файла	Расширение файла	Скорость передачи	Версия	Пиксел	Частота воспроизведения
Неподвижное изображение	JPG	JPG .JPEG	–	–	640x480	–
Музыка	MP3	.MP3	80~384 Кбит/с	–	–	44,1 кГц
	WMA	.WMA	56~128 Кбит/с	V8	–	44,1 кГц
Фильм	DivX	.AVI,.ASF	4 Мбит/с	DivX3.11~ DivX5.1, XviD	720x480	44,1 кГц~48 кГц

- Протокол CBI (Control/Bulk/Interrupt) не поддерживается.
- Цифровые камеры, использующие протокол PTP или требующие установки дополнительной программы при подключении к компьютеру, не поддерживаются.
- Устройства, использующие файловую систему NTFS, не поддерживаются (поддерживается только файловая система FAT 16/32 (File Allocation Table 16/32).
- Некоторые проигрыватели MP3, подключенные к данному продукту, могут не работать. Это зависит от размера секторов используемой файловой системы.
- Функция USB-хоста не поддерживается, если подключен продукт, преобразующий файлы мультимедиа с помощью программы, установленной производителем.
- Невозможна работа с устройствами, поддерживающими Janus и MTP (Media Transfer Protocol).
- **Функция USB-хоста данного продукта поддерживает не все устройства USB. Для получения информации о поддерживаемых устройствах см. стр. 46.**

настройка системы

Эти функции можно установить для удобства использования системы объемного звучания в домашних условиях.

УСТАНОВКА ЯЗЫКА

По умолчанию в качестве языка экранного меню установлен английский язык.

1. Нажмите кнопку **MENU** (Меню) в режиме остановки.
2. Нажмите кнопку курсора ▼ для перехода к пункту **Setup**, затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод) или кнопку ►.
3. Выберите пункт **Настр. языка**, а затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод) или ►.
4. Нажмите кнопку курсора ▲,▼ для выбора пункта **Меню плеера**, а затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод) или ►.
5. Нажмите кнопку ▲,▼ для выбора желаемого языка, а затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).
   - После выбора языка происходит возврат к экрану меню установки языка.

➣ Нажмите кнопку **RETURN** (Возврат) для возврата на предыдущий уровень.

➣ Нажмите кнопку **EXIT** (Выход) для выхода из экрана настройки.

- **Меню плеера** : выбор языка меню проигрывателя.
- **Меню диска** : выбор языка меню диска (записанного на диске)
- **Аудио** : выбор языка аудио (записанного на диске)
- **Субтитры** : выбор языка субтитров (записанных на диске)
- **DivX Субтит** : выбор языка субтитров DivX.

НАСТРОЙКА КАЧЕСТВА ЗВУЧАНИЯ

По умолчанию в качестве языка экранного меню установлен английский язык.

1. Нажмите кнопку **MENU** (Меню) в режиме остановки.
2. Нажмите кнопку курсора ▼ для перехода к пункту **Setup**, затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод) или кнопку ►.
3. Выберите меню **Настр. аудио**, а затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод) или ►.
4. Для выбора желаемого элемента нажмите кнопку курсора ▲,▼.
5. Нажмите кнопку курсора ▲,▼ для выбора требуемого параметра, а затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).
   - После выбора параметра будет произведен возврат к экрану меню настройки аудио.

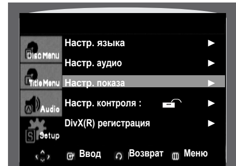
➣ Нажмите кнопку **RETURN** (Возврат) для возврата на предыдущий уровень.

➣ Нажмите кнопку **EXIT** (Выход) для выхода из экрана настройки.

- **Компрессияя дин. диап. :**
  ➣ On: выбор динамической компрессии.
  ➣ Off: выбор стандартного диапазона.
- **Субдискретизацияя ИКМ :**
  ➣ On: выберите этот параметр в случае подключения к проигрывателю усилителя, не поддерживающего частоту 96 кГц. В этом случае сигналы с частотой 96 кГц будут преобразованы в сигналы с частотой 48 кГц.
  ➣ Off: выберите этот параметр, если подключенный к проигрывателю усилитель поддерживает частоту 96 кГц. В этом случае все сигналы будут выводиться без изменений.

НАСТРОЙКА ФОРМАТА ЭКРАНА ТЕЛЕВИЗОРА

В зависимости от типа телевизора (широкоэкранный или обычный 4:3), можно выбрать форматное соотношение экрана телевизора.



1. Нажмите кнопку **MENU** (Меню) в режиме остановки.
2. Нажмите кнопку курсора ▼ для перехода к пункту **Setup**, затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод) или кнопку ►.
3. Нажмите кнопку курсора ▼ для перехода к пункту **Настр. показа**, затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод) или ►.
4. Нажмите кнопку курсора ▲,▼ для выбора требуемого элемента, а затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод).
   - После завершения настройки будет выполнен переход к предыдущему экрану.

➢ Нажмите кнопку **RETURN** (Возврат) для возврата на предыдущий уровень.

➢ Нажмите кнопку **EXIT** (Выход) для выхода из экрана настройки.

Регулировка форматного соотношения телевизора (размер экрана)

Традиционное соотношение размера телевизора по вертикали и размера по горизонтали составляет 4:3, а соотношение широкоэкранного телевизора и телевизора высокой четкости составляет 16:9. Это соотношение называется форматным соотношением. При воспроизведении дисков DVD, записанных с разными размерами экранов необходимо отрегулировать форматное соотношение, чтобы размер изображения соответствовал размеру экрана телевизора.

Для стандартных телевизоров выберите размер **4:3PS** или **4:3LB** в соответствии с личными предпочтениями.
Для широкоэкранного телевизора выберите параметр **WIDE/HDTV**.

4:3 Letter box
Выберите этот параметр для воспроизведения на обычном телевизоре изображения в формате 16:9 в режиме почтового конверта. В верхней и нижней части экрана отображаются черные полосы.

4:3 Pan&Scan
Выберите этот параметр для воспроизведения на обычном телевизоре изображения в формате 16:9 в режиме pan & scan.
- Можно видеть только центральную часть экрана (изображение 16:9 будет обрезано по краям).

16:9 широкий
Выберите этот параметр для просмотра изображения 16:9 в полноэкранном режиме на широкоэкранном телевизоре.
- Можно насладиться широкоэкранным форматом.

- Если диск DVD записан в формате 4:3, его нельзя смотреть в широкоэкранном режиме.
- Если содержимое диска DVD записано в различных форматах изображения, они будут отображаться по-разному в зависимости от программного обеспечения, типа телевизора и настроек форматного соотношения телевизора.

Стоп-кадр (Still Mode)

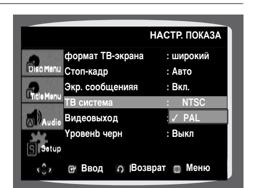
изображения в режиме стоп-кадра и добиться более четкого воспроизведения на экране мелкого текста.

- Авто (Auto): Когда выбран режим “Авто”, переключение между режимами Поле/Кадр будет производиться автоматически.
- Поле (Field): Выбирайте этот режим, когда в режиме “Авто” остановленное изображение на экране дрожит.
- Кадр (Frame): Выбирайте этот режим, когда вы хотите видеть мелкие буквы на экране более четкими, чем обеспечивает режим “Авто”.

Экр. сообщения (Screen Messages)

Используйте этот пункт меню для включения или выключения вывода сообщений на экран телевизора.

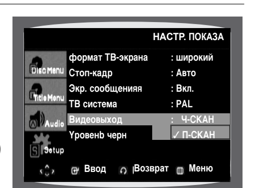
ТВ система (TV System)



- Диск NTSC : диск записан в системе NTSC
  - Если ваш телевизор может работать только с входнымвидеосигналом системы PAL, выберите “PAL”.

    При выборе “PAL” видеосигнал на выходе будет в формате PAL 60 Гц с чересстрочной разверткой.
  - Если ваш телевизор может работать только с входным видеосигналом системы NTSC, выберите “NTSC”.

Видеовыход (Video Output)



Выбор выходного видеосигнала.

- Ч-СКАН : выберите эту настройку, чтобы использовать компонентный выходной сигнал (525i) с чересстрочной разверткой.
- П-СКАН : выберите эту настройку, чтобы использовать компонентный выходной сигнал (525p) с прогрессивной разверткой.
  - Если после входа в субменю Настр. Показа (Display Setup) в течение 10 сек не будет выбрано Да/Нет, на экране появится предыдущее меню.

Уровень черн (Black Level)

Обеспечивает настройку яркости экрана. (Вкл. (On) или Выкл. (Off)) Эта функция не работает в режиме Прогрессивный (Progressive).

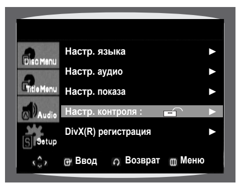
- См. руководство пользователя телевизора, чтобы определить, поддерживает ли телевизор функцию прогрессивной развертки. Если функция прогрессивной развертки поддерживается, то при ее настройке в системе меню телевизора следуйте инструкциям руководства пользователя телевизора
- Если выход Video установлен неправильно, экран может заблокироваться.

настройка системы

УСТАНОВКА ПАРОЛЯ ДЛЯ РОДИТЕЛЬСКОГО КОНТРОЛЯ

Можно установить пароль для родительского контроля (возрастной категории).

1. Нажмите кнопку **MENU** (Меню) в режиме остановки.
2. Нажмите кнопку ▲ или ▼ для выбора пункта **SETUP**, затем нажмите кнопку **Enter** (Ввод) или ►.
3. Нажмите кнопку ▲ или ▼ для выбора пункта **Настр. контроля**. Затем нажмите кнопку **Enter** (Ввод) или ►.
4. Отобразится меню **Введите пароль**. Используя цифровые кнопки, введите пароль.



■ По умолчанию установлен пароль "0000".

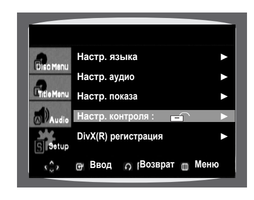
Если вы забыли пароль возрастной категории, выполните следующее

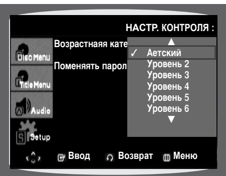
- Если в проигрывателе нет диска, нажмите и удерживайте кнопку SKIP (►►I) (Пропуск) на передней панели более 5 секунд. На экране отобразится надпись INITIAL, и для всех настроек будут установлены значения по умолчанию.
- При использовании функции **RESET** все сохраненные настройки будут удалены. Не используйте эту функцию без необходимости.

НАСТРОЙКА (ВОЗРАСТНАЯ КАТЕГОРИЯ)

Используйте эту функцию для ограничения воспроизведения фильмов DVD для взрослых, которые, по вашему мнению, не должны смотреть дети.

1. Нажмите кнопку **MENU** (Меню) в режиме остановки.
2. Нажмите кнопку ▲ или ▼ для выбора пункта **SETUP**, затем нажмите кнопку **Enter** (Ввод) или ►.
3. Нажмите кнопку ▲ или ▼ для выбора пункта **Настр. контроля**. Затем нажмите кнопку **Enter** (Ввод) или ►.
4. Нажмите кнопку ▲ или ▼ для выбора пункта **Возрастнаяя категор**, затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод) или ►. - Например, при выборе уровня 6, диски уровня 7 и 8 воспроизводиться не будут.
5. Чтобы убрать с экрана меню настройки, нажмите кнопку **MENU** (Меню).





➣ Нажмите кнопку **RETURN** (Возврат) для возврата на предыдущий уровень.

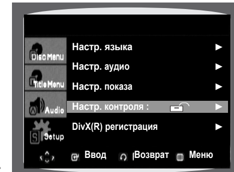
➣ Нажмите кнопку **EXIT** (Выход) для выхода из экрана настройки.

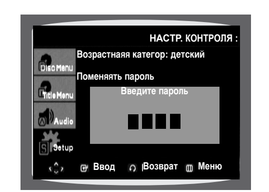
■ Эта функция доступна, только если диск DVD содержит информацию о возрастных категориях.

ИЗМЕНЕНИЕ ПАРОЛЯ

Используйте эту функцию для ограничения воспроизведения фильмов DVD для взрослых, которые, по вашему мнению, не должны смотреть дети.

1. Нажмите кнопку **MENU** (Меню) в режиме остановки.
2. Нажмите кнопку ▲ или ▼ для выбора пункта **SETUP**, затем нажмите кнопку **Enter (Ввод)** или ►.
3. Нажмите кнопку ▲ или ▼ для выбора пункта **Настр. контроля**. Затем нажмите кнопку **Enter (Ввод)** или ►.
4. Нажмите кнопку ▲ или ▼ для выбора пункта **Поменяять пароль**.
5. Отобразится сообщение Enter Password. Используя цифровые кнопки, введите пароль. Затем отобразится сообщение Enter New Password; необходимо подтвердить пароль.
6. Чтобы убрать с экрана меню настройки, нажмите кнопку **MENU** (Меню).





➣ Нажмите кнопку **RETURN** (Возврат) для возврата на предыдущий уровень.

➣ Нажмите кнопку **EXIT** (Выход) для выхода из экрана настройки.

▪ Эта функция доступна, только если диск DVD содержит информацию о возрастных категориях.

РЕГИСТРАЦИЯ DVIX (R)

Используйте код регистрации для регистрации данного проигрывателя в формате DivX (R) video on demand.

Для получения более подробной информации перейдите на веб-узел www.divx.com/vod.

настройка системы

НАСТРОЙКА DRC (СЖАТИЕ ДИНАМИЧЕСКОГО ДИАПАЗОНА)

С помощью этой функции можно сбалансировать диапазон между самыми громкими и самыми тихими звуками. Можно использовать эту функцию для прослушивания звука в режиме Dolby Digital во время просмотра фильмов с низким уровнем звука в ночное время.

1. Нажмите кнопку **MENU** (Меню) в режиме остановки.
2. Нажмите кнопку курсора ▼ для перехода к пункту **Audio**, а затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод) или ►.
3. Нажмите кнопку курсора ▼ для перехода к пункту **DRC**, а затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод) или ►.
4. Нажмите кнопку курсора ▲,▼ для регулировки **DRC**.
   - При нажатии кнопки курсора ▲ эффект проявляется больше, а при нажатии кнопки курсора ▼ эффект проявляется меньше.

➣ Нажмите кнопку **RETURN** (Возврат) для возврата на предыдущий уровень.

➣ Нажмите кнопку **EXIT** (Выход) для выхода из экрана настройки.

НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ ЭКВАЛАЙЗЕРА

EQ: для оптимизации звучания музыки определенных жанров можно выбрать CLASSIC, ROCK, JAZZ или POP

1. Нажмите кнопку **MENU** (Меню) в режиме остановки.
2. Нажмите кнопку курсора ▼ для перехода к пункту **Audio**, а затем нажмите кнопку **Ввод** или ►.
3. Нажмите кнопку курсора ▼ для перехода к пункту **Эквалайзер**, а затем нажмите кнопку **ENTER** (Ввод) или ►.
4. Нажмите кнопку курсора ▲,▼ для выбора пункта **Эквалайзер**.

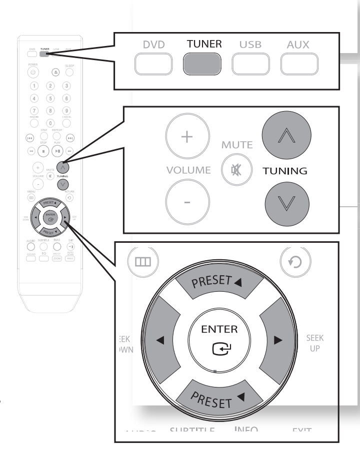
Эк. выкл → Эк. Классика → Эк. Рок → Эк. Джаз → Эк. Поп

▪ Эта функция работает с дисками CD, MP3-CD, DivX, тюнером и дисками Dolby Digital.

radio

ПРОСЛУШИВАНИЕ РАДИО

Данная функция позволяет прослушивать FM-радио на данной системе объемного звучания. Для отображения меню FM-радио нажмите кнопку TUNER (Тюнер) на пульте дистанционного управления.



❖ Сканирование частоты

- В режиме остановки нажмите кнопку TUNER (Тюнер) на пульте дистанционного управления.
- Для сканирования частоты вручную нажмите кнопку ◄ или ►.

Будет выполнен автоматический поиск доступной в заданном диапазоне частоты.

❖ Изменение номера радиостанции

- В режиме остановки нажмите кнопку TUNER (Тюнер) на пульте дистанционного управления.
- Нажмите кнопки PRESET (Предустановка) ▼ или ▲ Будет выбран номер радиостанции.

❖ Сохранение значения частоты в качестве предварительно установленной частоты.

- Перед сохранением частоты выполните шаги 1-2, описанные выше.
- Нажмите кнопку STOP (Стоп) или ENTER (Ввод) для сохранения значения частоты в качестве предварительно установленного номера. После нажатия кнопки STOP (Стоп) или ENTER (Ввод) значение предварительно установленного значения будет мигать приблизительно 5 секунд.
- Нажмите кнопку STOP (Стоп) или ENTER (Ввод) еще раз для сохранения частоты. Для возврата из меню FM radio нажмите кнопку RETURN (Возврат); если в лотке для дисков находится диск, его воспроизведение начнется автоматически.

- Автоматическое сканирование: при нажатии кнопки Auto scan будет произведено автоматическое сканирование всего диапазона с запоминанием всех найденных радиостанций.
- Нажмите кнопку MO/ST (Моно/Стерео) для выбора прослушивания в монофоническом или стереофоническом режиме.

- Можно прослушивать радио в FM-диапазоне, если в проигрывателе нет диска, и устройство находится в режиме остановки.
- Если в течении трех минут при прослушивании радио не была нажата ни одна кнопка, появится хранитель экрана.
- Для возврата в исходное состояние нажмите любую кнопку на пульте.

поиск и устранение неисправностей

См. таблицу, приведенную ниже, если данное устройство работает неправильно. Если возникшая неполадка не упомянута ниже или если с помощью приведенных ниже инструкций не удается устранить неполадку, выключите устройство, отсоедините кабель питания и обратитесь за помощью к ближайшему уполномоченному дилеру или в сервисный центр Samsung Electronics.

НЕИСПРАВНОСТЬ	Проверка/устранение
Не удается извлечь диск.	• Надежно ли подключен кабель питания к розетке? • Выключите питание, а затем включите его снова.
Воспроизведение не начинается.	• Проверьте номер региона диска DVD. Диски DVD, приобретенные за границей, могут не воспроизводиться. • Диски CD-ROM и DVD-ROM нельзя воспроизводить в данной системе объемного звучания. • Убедитесь в том, что установлен правильный уровень оценки.
При нажатии кнопки Play/ Pause (Воспроизведение/ пауза) воспроизведение не начинается.	• Возможно, используется деформированный диск или диск с царапинами на поверхности? • Протрите диск.
Звук не воспроизводится.	• В режимах быстрого, замедленного и пошагового воспроизведения звук отсутствует. • Громкоговорители подключены правильно? Правильно ли выполнена настройка громкоговорителей? • Диск сильно поврежден?
Не работает пульт дистанционного управления.	• Соблюдается ли угол и радиус действия при использовании пульта дистанционного управления? • Не разряжены ли батареи?
• Диск вращается, но изображение не воспроизводиться. **• Плохое качество изображения. Наблюдается колебание изображения.**	• Включен ли телевизор? • Правильно ли подключены видеокабели? • Возможно, диск грязный или поврежден? • Диск низкого качества может не воспроизводиться.

НЕИСПРАВНОСТЬ	Проверка/устранение
Функция настройки языка и субтитров не работает.	• Нельзя настроить язык и субтитры, если на диске нет функции настроек языка и субтитров.
Экран меню не отображается, даже если выбрана функция меню.	• Возможно, используется диск, не содержащий меню?
Невозможно изменить форматное соотношение.	• Диски DVD, записанные в форматном соотношении 16:9, можно воспроизводить в режиме "Широкоэкранный 16:9", в режиме "Почтовый конверт 4:3" или в режиме "Навести и снять 4:3", а диски DVD, записанные в форматном соотношении 4:3, можно просматривать только в форматном соотношении 4:3. Просмотрите этикетку диска DVD и выберите необходимую функцию.
• Основное устройство не работает. (Пример: индикатор питания гаснет или слышен странный шум.) **• Система объемного звучания работает неправильно.**	• Если в проигрывателе нет диска, нажмите и удерживайте кнопку SKIP (►►ı) (Пропуск) на передней панели более 5 секунд. **При использовании функции RESET все сохраненные настройки будут удалены.** **Не используйте эту функцию без необходимости.**
Забыт пароль для настройки возрастной категории.	• Нажимайте кнопку ►►ı (на передней панели) в течение не менее 5 секунд при отсутствии диска в проигрывателе. Все параметры, включая пароль, будут сброшены к заводским настройкам. Используйте эту функцию только в случае крайней необходимости. **При использовании функции RESET все сохраненные настройки будут удалены.** **Не используйте эту функцию без необходимости.**
Не удается настроить радиостанцию.	• Правильно ли подключена антенна? • нешнюю FM-антенну там, где имеются хорошие условия приема сигнала.

Продукты, поддерживаемые с помощью функции USB-хоста

ЦИФРОВЫЕ ФОТОКАМЕРЫ

Продукт	Компания	Тип	Продукт	Компания	Тип
Finepix-A340	Fuji	Цифровая фотокамера	U300	Olympus	Цифровая фотокамера
Finepix-F810	Fuji	Цифровая фотокамера	X-350	Olympus	Цифровая фотокамера
Finepix-F610	Fuji	Цифровая фотокамера	C-760	Olympus	Цифровая фотокамера
Finepix-f450	Fuji	Цифровая фотокамера	C-5060	Olympus	Цифровая фотокамера
Finepix S7000	Fuji	Цифровая фотокамера	X1	Olympus	Цифровая фотокамера
Finepix A310	Fuji	Цифровая фотокамера	U-mini	Olympus	Цифровая фотокамера
KD-310Z	Konica	Цифровая фотокамера	Lumix-FZ20	Panasonic	Цифровая фотокамера
Finecam SL300R	Kyocera	Цифровая фотокамера	DMC-FX7GD	Panasonic	Цифровая фотокамера
Finecam SL400R	Kyocera	Цифровая фотокамера	Lumix LC33	Panasonic	Цифровая фотокамера
Finecam S5R	Kyocera	Цифровая фотокамера	LUMIX DMC-F1	Panasonic	Цифровая фотокамера
Finecam Xt	Kyocera	Цифровая фотокамера	Optio-S40	Pentax	Цифровая фотокамера
Dimage-Z1	Minolta	Цифровая фотокамера	Optio-S50	Pentax	Цифровая фотокамера
Dimage Z1	Minolta	Цифровая фотокамера	Optio 33LF	Pentax	Цифровая фотокамера
Dimage X21	Minolta	Цифровая фотокамера	Optio MX	Pentax	Цифровая фотокамера
Coolpix4200	Nikon	Цифровая фотокамера	Digimax-420	Samsung	Цифровая фотокамера
Coolpix4300	Nikon	Цифровая фотокамера	Digimax-400	Samsung	Цифровая фотокамера
Coolpix 2200	Nikon	Цифровая фотокамера	Sora PDR-T30	Toshiba	Цифровая фотокамера
Coolpix 3500	Nikon	Цифровая фотокамера	Coolpix 5900	Nikon	Цифровая фотокамера
Coolpix 3700	Nikon	Цифровая фотокамера	Coolpix S1	Nikon	Цифровая фотокамера
Coolpix 4100	Nikon	Цифровая фотокамера	Coolpix 7600	Nikon	Цифровая фотокамера
Coolpix 5200	Nikon	Цифровая фотокамера	DMC-FX7	Panasonic	Цифровая фотокамера
Stylus 410 digital	Olympus	Цифровая фотокамера	Dimage Xt	Minolta	Цифровая фотокамера
300-digital	Olympus	Цифровая фотокамера	AZ-1	Olympus	Цифровая фотокамера
300-digital	Olympus	Цифровая фотокамера			

Флэш-диски USB

Продукт	Компания	Тип	Продукт	Компания	Тип
Cruzer Micro	Sandisk	USB 2.0 флэш-диск USB 128 МБ	XTICK	LG	USB 2.0 128 МБ
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 128 МБ	Micro Mini	Iomega	USB 2.0 128 МБ
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 256 МБ	iflash	Imation	USB 2.0 64 МБ
SONY Micro Vault	Sony	USB 2.0 64 МБ	LG	XTICK(M)	USB 2.0 64 МБ
flEX DRIVE	Serotech	USB 2.0 32 МБ	RiDATA	EZDrive	USB 2.0 64 МБ
AnyDrive	A.L tech	USB 2.0 128 МБ			

ПРОИГРЫВАТЕЛИ MP3

Продукт	Компания	Тип	Продукт	Компания	Тип
Creative MuVo NX128M	Creative	Проигрыватель MP3 емкостью 128 МБ	YP-780	Samsung	Проигрыватель MP3
Iriver H320	Iriver	Проигрыватель MP3 с жестким диском емкостью 20 ГБ	YP-35	Samsung	Проигрыватель MP3
YH-920	Samsung	Проигрыватель MP3 с жестким диском емкостью 20 ГБ	YP-55	Samsung	Проигрыватель MP3
YP-T7	Samsung	Проигрыватель MP3	iAUDIO U2	Cowon	Проигрыватель MP3
YP-MT6	Samsung	Проигрыватель MP3	iAUDIO G3	Cowon	Проигрыватель MP3
YP-T6	Samsung	Проигрыватель MP3	iAudio M3	Cowon	Проигрыватель MP3 с жестким диском
YP-53	Samsung	Проигрыватель MP3	SI-M500L	Sharp	Проигрыватель MP3 емкостью 256 МБ
YP-ST5	Samsung	Проигрыватель MP3	H10	Iriver	Проигрыватель MP3
YP-T5	Samsung	Проигрыватель MP3	YP-T5 VB	Samsung	Проигрыватель MP3
YP-60	Samsung	Проигрыватель MP3	YP-53	Samsung	Проигрыватель MP3 емкостью 256 МБ

приложение

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ И ХРАНЕНИИ ДИСКОВ

Наличие небольших царапин на диске может привести к ухудшению качества звука и изображения или стать причиной пропуска.

При использовании дисков будьте осторожны, чтобы не поцарапать их поверхность.

Обращение с дисками

Не прикасайтесь к той стороне диска, которая воспроизводится.
Держите диск за края во избежание появления отпечатков пальцев на поверхности диска.
Не наклеивайте на диск бумагу или клейкую ленту.

Хранение диска

Не подвергайте диск воздействию прямого солнечного света.	Храните в хорошо вентилируемом месте.	Храните диск в чистом чехле в вертикальном положении.

- Следите за тем, чтобы на диски не попадала грязь.
- Не загружайте диски с трещинами или царапинами.

Использование и хранение дисков

Если на диске имеются отпечатки пальцев или грязь, протрите поверхность диска мягкой тканью, смоченной слабым раствором моющего средства, разбавленного водой, а затем протрите мягкой тканью.

- При очистке диска аккуратно протирайте его в направлении от внутренней к внешней части диска.

- В случае соприкосновения теплого воздуха с холодными компонентами внутри проигрывателя может произойти конденсация. При возникновении конденсации влаги внутри проигрывателя он может работать ненадлежащим образом. В этом случае извлеките диск и оставьте устройство включенным на 1 или 2 часа.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общее	Потребляемая мощность	30 Вт	
	Вес	4,8 кг	
	Размеры	855 (Ш) x 357 (В) x 552 (Г) мм	
	Рабочая температура	+5°C ~ +35°C	
	Диапазон допустимой влажности при работе	От 10 % до 75 %	
Диск	DVD (цифровой универсальный диск)	Скорость чтения: 3,49 ~ 4,06 м/сек.	
		Прибл. время воспроизведения (односторонний, однослойный диск): 135 мин.	
	CD: 12 см (КОМПАКТ-ДИСК)	Скорость чтения: 4,8 ~ 5,6 м/сек.	
		Максимальное время воспроизведения: 74 мин.	
	CD: 8 см (КОМПАКТ-ДИСК)	Скорость чтения: 4,8 ~ 5,6 м/сек.	
		Максимальное время воспроизведения: 20 мин.	
Видеовыход	Композитный видеовыход	1,0 Vp-p (нагрузка 75 Ω)	
	Компонентный видеосигнал	Y: 1,0 Vp-p (нагрузка 75)	
		Pr: 0,70 Vp-p (нагрузка 75 Ω)	
		Pb: 0,70 Vp-p (нагрузка 75 Ω)	
Усилитель	Выход фронтального громкоговорителя	20 Вт x 2 (3Ω)	
	Выход сабвуфера	40 Вт (6Ω)	
	Диапазон воспроизводимых частот	20 Гц~30 КГц	
	Соотношение сигнал/шум	70 дБ	
	Разделение каналов	65 дБ	
	Чувствительность входа	(AUX) 400 мВ	
Громкоговоритель	Акустическая система	2.1-канальная акустическая система	
		Фронтальный	Сабвуфер
	Сопротивление	3 Ω	6 Ω
	Диапазон воспроизводимых частот	175 Гц ± 20 %	70 Гц ± 20 %
	Выходной уровень звукового давления	79 дБ	84 дБ
	Номинальная входная мощность	40 Вт	40 Вт
	Максимальная входная мощность	40 Вт	40 Вт
	Размеры (Ш x В x Г)	Фронтальный громкоговоритель: 181 x 569 x 261 мм	
	Масса	Фронтальный громкоговоритель: 390 г	

*: Номинальное значение

- Компания Samsung Electronics Co., Ltd оставляет за собой право изменять технические характеристики без дополнительного уведомления.
- Указаны приблизительный вес и размеры устройства.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE (обратитесь в SAMSUNG WORLD WIDE)

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

Если у Вас есть вопросы или предложения относительно продукции Samsung, обратитесь в центр поддержки покупателей SAMSUNG.

Регион	Страна	Центр поддержки покупателей ☎	Веб-узел
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 , 4004-0000	www.samsung.com
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	
	HONDURAS	800-7919267	
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min), 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com
	GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	www.samsung.com
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	www.samsung.com/be
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG(726-7864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881 , 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
	KAZAHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.uz
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
	NEW ZEALAND	0800SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858 , 010-6475 1880	www.samsung.com
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 , 1800 110011	www.samsung.com
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	THAILAND	1800-29-3232 , 02-689-3232	www.samsung.com
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
Middle East & Africa	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com

Срок службы : 7 лЕт

AH68-02107G

E10

Система кімнатного кінотеатру

посібник користувача

уявіть можливості

Дякуємо за покупку цього продукту Samsung.

Щоб отримати більш повне обслуговування, зареєструйте продукт за адресою:

www.samsung.com/global/register

особливості

Відтворення різних типів дисків та FM-приймач

RTS-E10 поєднує в одному плеєрі зручну можливість відтворювати диски різних типів, включаючи DVD-VIDEO, VCD, CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX, CD-R/RW, а також використовувати FM-приймач.

Підтримка USB Host

За допомогою функції театру USB HOST для відтворення файлів ви можете підключати зовнішні USB-пристрої, наприклад, MP3-плеєри, флеш-пам'ять USB тощо.

Функція режиму екранної заставки

Якщо головний пристрій знаходиться в зупиненому режимі протягом 3 хвилин, на телевізійному екрані з'являється логотип Samsung.

RTS-E10 автоматично переходить в економний режим після 20 хвилин перебування в режимі екранної заставки.

Функція економного режиму

RTS-E10 автоматично вимикається після 20 хвилин перебування в зупиненому режимі.

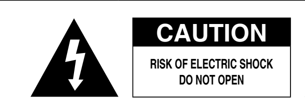
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Перевірте наявність аксесуарів із комплекту поставки, зображених нижче.

інформація щодо безпечного використання

ПОПЕРЕДЖЕННЯ ПРО НЕБЕЗПЕКУ

ЩОБ ЗМЕНШИТИ РИЗИК УДАРУ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ, НЕ ЗНІМАЙТЕ КРИШКУ (АБО ЗАДНЮ ПАНЕЛЬ).
ПРОДУКТ НЕ МІСТИТЬ ДЕТАЛЕЙ, ЩО ОБСЛУГОВУЮТЬСЯ КОРИСТУВАЧЕМ. ЗА НЕОБХІДНОСТІ ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ ЗВЕРТАЙТЕСЯ ДО КВАЛІФІКОВАНИХ СПЕЦІАЛІСТІВ.



Цей символ вказує на небезпечний рівень напруги в середині продукту та свідчить про ризик ураження електричним струмом або травмування.

Цей символ вказує на наявність важливих інструкцій для продукту.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

ЛАЗЕРНИЙ ПРОДУКТ КЛАСУ 1

Цей плеєр для компакт-дисків класифіковано як ЛАЗЕРНИЙ ПРОДУКТ КЛАСУ 1.
Використання елементів керування та виконання дій, не перерахованих у цьому документі, може призвести до впливу небезпечного випромінювання.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ : У РАЗІ ВІДКРИТТЯ ПРОДУКТУ ЧИ ЙОГО ВНУТРІШНІХ ЕЛЕМЕНТІВ НАЯВНИЙ ВПЛИВ НЕВИДИМОГО ЛАЗЕРНОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ. УНИКАЙТЕ ВПЛИВУ ЛАЗЕРНОГО ПРОМЕНЯ.

УВАГА : Щоб зменшити ризик виникнення пожежі або враження електричним струмом, уникайте потрапляння у пристрій дощової води чи вологи.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ : Щоб зменшити ризик ураження електричним струмом, переконайтеся, що ширша вилка штекера повністю вставлена в ширше гніздо електричної розетки.

- Пристрій потрібно підключати до електричної розетки з належним захисним заземленням.
- Для від’єднання пристрою від джерела живлення потрібно витягти штекер із розетки. Штекер завжди повинен буди легкодоступним.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

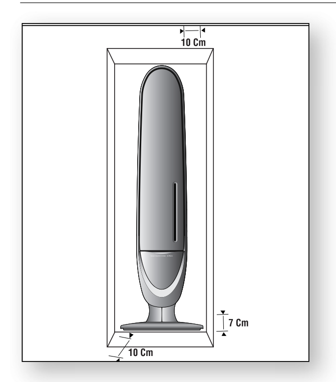
- Слідкуйте за тим, щоб на пристрій не потрапили краплі або бризки, та не ставте на нього ємності з рідиною, наприклад, вази.
- Мережний штекер використовується як пристрій для від’єднання та повинен бути завжди готовим для використання.

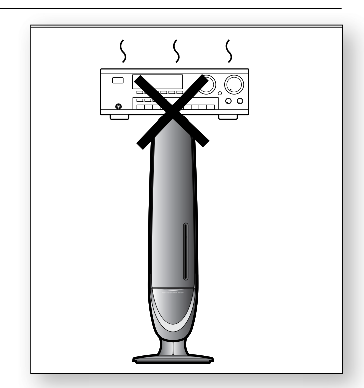
(Застосовується в Європейському Союзі та інших Європейських країнах, де запроваджено системі роздільного збору відходів) Ці позначки на виробі або на супроводжуючих документах вказують на те, що його забороняється утилізувати разом з побутовими відходами після завершення терміну служби. Щоб запобігти можливій шкоді навколишньому середовищу та здоров’ю людини від неправильної утилізації відходів, виріб треба відокремити від інших видів відходів та належним чином утилізувати у відповідності з принципами багатократного використання матеріальних ресурсів.

Побутовим користувачам слід звернутися до торговельної точки, в якій було придбано виріб, або місцевих органів та з’ясувати порядок екологічно безпечної утилізації виробу. Користувачі, які представляють організації, мусять звернутися до своїх постачальників та перевірити умови контракту на придбання. Цей виріб не повинен змішуватися з іншими промисловими відходами для утилізації.

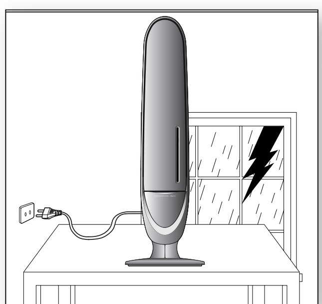
інформація щодо безпечного використання

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

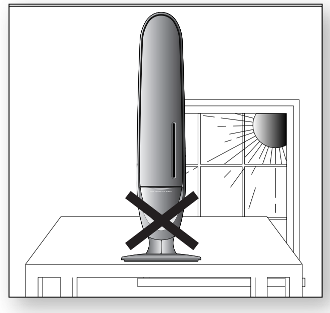


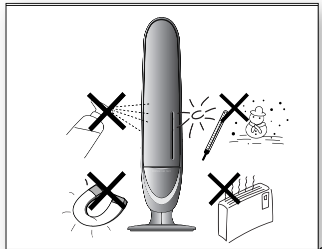


Переконайтеся, що доступне дерло живлення відповідає вмісту ідентифікаційної наклейки, розміщеної на задній панелі плеєра. Встановлюйте плеєр горизонтально на стійкій поверхні (наприклад, меблів) та забезпечте достатньо простору для належної вентиляції (7,5–10 см). Переконайтеся, що вентиляційні отвори не затуляються сторонніми предметами. Перед пересуванням плеєра переконайтеся, що лоток для дисків пустий. Цей плеєр розроблено для тривалого використання. Переключаючи систему кімнатного кінотеатру в режим очікування, ви не вимикаєте його від електричного джерела живлення. Щоб повністю від'єднати плеєр від джерела живлення, потрібно вийняти штекер живлення від електричної розетки. Це рекомендується робити, якщо плеєр не буде використовуватися тривалий час.

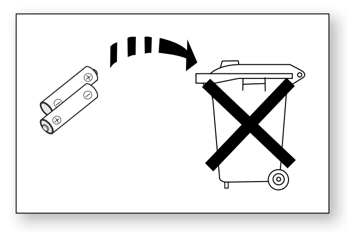


Від'єднуйте штекер живлення від електричної розетки під час грози. Перепади напруги, спричинені блискавкою, можуть призвести до пошкодження пристрою.





Забезпечте захист плеєра від дії вологи (наприклад, вази з водою), надмірного тепла (наприклад, камінів) або обладнання, що створює потужні магнітні чи електричні поля (наприклад, динаміків…). У разі неправильної роботи плеєра, від'єднайте його від джерела живлення. Плеєр не призначений для промислового використання. Продукт призначено виключно для особистого використання.
Якщо диск або плеєр зберігається при низьких температурах, може виникнути конденсація. У разі транспортування плеєра в зимовий період перед його використанням зачекайте приблизно 2 години, щоб температура зрівнялася з кімнатною.Не піддавайте пристрій дії прямих сонячних променів або інших джерел тепла.
Це може спричинити перегрівання та неправильну роботу пристрою.



Батареї, що використовуються в цьому плеєрі, містять хімічні речовини, небезпечні для оточуючого середовища.
Не утилізуйте батареї разом зі звичайним домашнім сміттям.

зміст

зміст

початок роботи

ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ ПОСІБНИКА КОРИСТУВАЧА

Перед використанням посібника користувача ознайомтесь з такими термінами.

Піктограми, що використовуються в посібнику

Піктограма	Термін	Визначення
	DVD	Тут описується функція, доступна на дисках DVD або DVD-R/DVD-RW, записаних та фіналізованих у відеорежимі.
	VCD	Тут описується функція, доступна на дисках VCD записаних та фіналізованих у відеорежимі.
	Компакт-диск	Тут описується функція, доступна на компакт-дисках (CD-R або CD-RW).
	MP3	Тут описується функція, доступна на дисках CD-R/-RW.
	JPEG	Тут описується функція, доступна на дисках CD-R/-RW.
	DivX	Тут описується функція, доступна на дисках MPEG4 (DVD±R/RW, CD-R або CD-RW).
	Застереження	Тут описується випадок, коли функція не працює або параметри можуть бути скинені.
	Примітка	Тут описуються підказки або інструкції, які надають довідкову інформацію про роботу кожної функції.

- Інструкції, наведені в цьому посібнику, позначені "DVD ( )" стосуються дисків DVD-VIDEO, DVD-AUDIO та DVD-R/-RW, записаних і фіналізованих у відеорежимі. Якщо указується конкретний тип DVD, інструкції надаються окремо.
- Якщо диск DVD-R/-RW записано у форматі DVD Video не належним чином, від не буде відтворюватися.

Про використання цього посібника користувача

1) Перед використанням цього продукту ознайомтеся з інструкціями з техніки безпеки. (Див. стор. 3–4)
2) У разі виникнення неполадки, перегляньте розділ усунення несправностей. (Див. стор. 44–45)

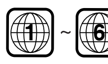
Авторські права

©2008 Samsung Electronics Co.,Ltd.

Усі права захищені. Забороняється повністю чи частково відтворювати чи копіювати вміст цього посібника користувача без попередньої письмової згоди компанії Samsung Electronics Co.,Ltd.

початок роботи

DVD (цифровий універсальний диск) забезпечує фантастичну якість аудіо та відео, завдячуючи системі оточуючого звуку Dolby Digital та технології відеостискання MPEG-2. Тепер ви можете насолоджуватися реалістичними ефектами вдома та мати відчуття, що ви перебуваєте в кінотеатрі чи концертному залі.



Системи кімнатного кінотеатру та диски кодуються за регіонами. Ці регіональні коди повинні співпадати, щоб ви мали змогу відтворювати диски. Якщо коди не співпадають, диск не буде відтворюватися. Регіональний номер для цього плеєра вказаний на задній панелі.
(Ваша система кімнатного кінотеатру буде відтворювати лише диски DVD, які позначені ідентичним регіональним кодом.)

ВІДТВОРЮВАНІ ДИСКИ

Тип диска	Позначка (логотип)	Записані сигнали	Розмір диска	Макс. тривалість відтворення
DVD-VIDEO	DVD VIDEO	ВІДЕО	12 см	Прибл. 240 хв. (односторонній)
				Прибл. 480 хв. (двосторонній)
			8 см	Прибл. 80 хв. (односторонній)
				Прибл. 160 хв. (двосторонній)
Video CD	COMPACT DISC DIGITAL VIDEO	АУДІО + ВІДЕО	12 см	74 хв.
			8 см	20 хв.
Аудіокомпакт-диск	COMPACT DISC DIGITAL AUDIO	АУДІО	12 см	74 хв.
			8 см	20 хв.
DivX	DIVX	АУДІО + ВІДЕО	12 см	74 хв.
			8 см	20 хв.

НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ ТАКІ ТИПИ ДИСКІВ!

- Диски LD, CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-RAM та DVD-ROM не відтворюються на цьому плеєрі.
- Диски DVD, придбані за кордоном, можуть не відтворюватися на цьому плеєрі.

ЗАХИСТ ВІД КОПІЮВАННЯ

- Багато дисків DVD мають захист від копіювання. Через це, вам потрібно підключати систему кімнатного кінотеатру безпосередньо до телевізора, а не до відеомагнітофона. За підключення до відеомагнітофона зображення, що відтворюється з дисків із захистом від копіюванням, буде спотворюватися.
- У цьому продукті використовується технологія захисту, що відповідає американським патентам та іншим правам щодо інтелектуальної власності, що належать корпорації Macrovision та іншим правовласникам. Використання цієї технології захисту від копіювання доступне виключно з дозволу корпорації Macrovision, та призначене для домашнього та інших типів обмеженого використання, якщо інше не дозволяється корпорацією Macrovision. Перероблювати чи розбирати продукт забороняється.

ТИП ДИСКІВ ТА ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цей продукт не підтримує медіафайли Secure (DRM).

❖ Диски CD-R

- Деякі диски CD-R можуть не відтворюватися залежно від записуючого пристрою (CD-рекордер або ПК) та стану самого диска.
- Використовуйте диски CD-R на 650 Мб/74 хв.
  Не використовуйте диски CD-R більш ніж на 700 Мб/80 хв., тому що вони можуть не відтворюватися.
- Деякі носії CD-RW (з можливістю повторного запису) можуть не відтворюватися.
- Повне відтворення гарантується лише для дисків CD-R, які було належним чином фіналізовано. Якщо сеанс закрито, але диск не фіналізовано, повне відтворення може буди недоступне.

❖ Диски CD-R MP3

- Можна відтворювати лише диски CD-R з файлами MP3 у форматі ISO 9660 або Joliet.
- Назви файлів MP3 повинні складатися з 8 чи менше символів без пробілів або спеціальних символів (. / = +).
- Використовуйте диски із даними, записаними з компресією/декомпресією більшою за 128 Кбіт/с.
- Можна відтворювати лише файли з розширенням "mp3".
- Можна відтворювати лише диски з послідовно записаною мультисесією. Якщо мультисесійний диск містить пустий сегмент, диск відтворюватиметься лише до цього сегменту.
- Якщо диск не фіналізовано, для початку відтворення може знадобитися більше часу і можуть відтворюватися не всі записані файли.
- Під час відтворення файлів зі змінною швидкістю передачі даних (VBR), тобто фалів, закодованих з низькою та високою швидкістю передачі (наприклад, 32 Кбіт/с–320 Кбіт/с), час від часу може зникати звук.
- Максимальна кількість відтворюваних файлів на одному компакт-диску – 500.
- Максимальна кількість відтворюваних папок на одному компакт-диску – 300.

❖ Диски CD-R JPEG

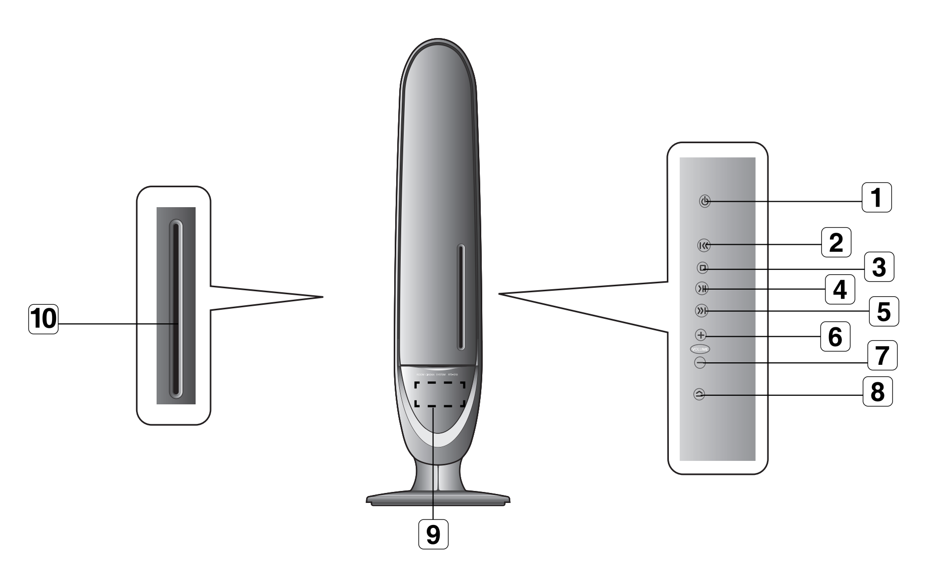
- Можна відтворювати лише файли з розширенням "jpg".
- Якщо диск не фіналізовано, для початку відтворення може знадобитися більше часу і можуть відтворюватися не всі записані файли.
- Можна відтворювати лише диски CD-R з файлами JPEG у форматі ISO 9660 або Joliet.
- Назви файлів JPEG повинні складатися з 8 чи менше символів без пробілів або спеціальних символів (. / = +).
- Можна відтворювати лише диски з послідовно записаною мультисесією. Якщо мультисесійний диск містить пустий сегмент, диск відтворюватиметься лише до цього сегменту.
- На одному компакт-диску можна зберегти максимум 9 999 зображень.
- Під час відтворення дисків Kodak/Fuji Picture CD будуть відображатися лише файли JPEG з папки із зображеннями.
- Для початку відтворення дисків із зображеннями, відмінних від Kodak/Fuji Picture CD, може знадобитися більше часу, або такі диски можуть взагалі не відтворюватися.

❖ Диски DVD±R/RW, CD-R/RW DivX

- Через те, що цей продукт підтримує лише кодовані формати, авторизовані компанією DivX Networks, Inc., файли DivX, створені користувачами, можуть не відтворюватися.
- Оновлення програмного забезпечення для несумісних форматів не підтримується. (Наприклад: QPEL, GMC, розподільча здатність більша за 800 x 600 пікселів тощо.)
- Частини з високою частотою кадрів можуть не відтворюватися з файлу DivX.
- Щоб отримати додаткову інформацію про формати, авторизовані компанією DivX Networks, Inc., відвідайте веб-сайт за адресою "www.divxnetworks.net".

ОПИС

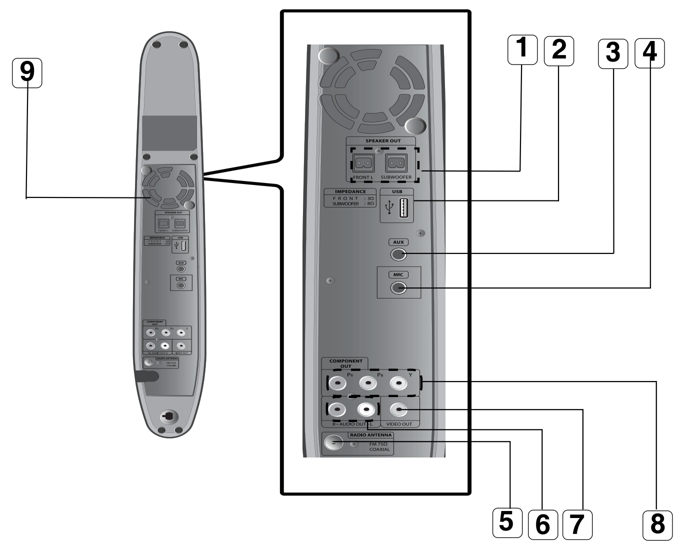
ПЕРЕДНЯ ПАНЕЛЬ



1	КНОПКА POWER (⏻)	5	КНОПКА SKIP (⏭)	9	Дисплей
2	КНОПКА SKIP (⏮)	6	Регулювання гучності (+)	10	Лоток для дисків
3	КНОПКА STOP (■)	7	Регулювання гучності (-)		
4	КНОПКА PLAY/PAUSE (⏯)	8	КНОПКА EJECT		

- Обслуговування системи динаміків недоступне. Для заміни системи динаміків звертайтеся до авторизованого центру обслуговування Samsung.
- Головний динамік (правий) містить паз на передній панелі. Його можна відкрити за допомогою тонкого твердого інструменту (наприклад, лінійки чи викрутки). Відкривайте паз лише з метою технічного обслуговування.

ЗАДНЯ ПАНЕЛЬ

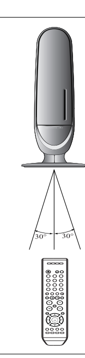


1	**ВИХІДНІ РОЗНІМИ ДИНАМІКІВ**	Використовуються для підключення лівого динаміка та сабвуфера.
2	**USB Host**	Використовується для підключення цифрової фотокамери, MP3-плеєра, картки пам'яті, пристроїв для читання карток пам'яті чи інших знімних запам'ятовуючих пристроїв.
3	**ВХІДНЕ ГНІЗДО AUX IN**	Використовується для підключення аналогового виходу до зовнішнього пристрою (наприклад, MP3 Player)
4	**ГНІЗДО МІКРОФОНА (додатково)**	Використовується для підключення мікрофона
5	**FM, 75 Ом**	Використовується для підключення FM-антени.
6	**ВИХІДНІ ГНІЗДА ЛІВОГО ТА ПРАВОГО АУДІОКАНАЛІВ**	Можна підключити систему до телевізора за допомогою аудіокабелю, якщо на телевізорі доступне відповідне вхідне гніздо.
7	**ВИХІДНЕ ВІДЕОГНІЗДО**	Під'єднайте гніздо відеовходу (VIDEO IN) на телевізорі до гнізда відеовиходу (VIDEO OUT).
8	**ВИХІДНІ КОМПОНЕНТНІ ВІДЕОГНІЗДА**	Використовуються для підключення телевізора до вхідних компонентних відеорознімів.
9	**ОХОЛОДЖУЮЧИЙ ВЕНТИЛЯТОР**	За увімкненого живлення вентилятор завжди обертається. Під час установки продукту забезпечте принаймні 10 см вільного простору з усіх боків вентилятора.

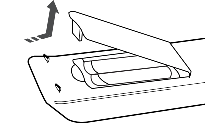
пульт ДК

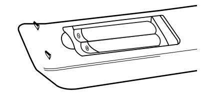
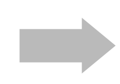
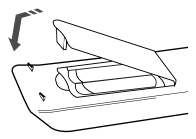
Діапазон дії пульта ДК

Пульт ДК можна використовувати на відстані приблизно 23 фути (7 метрів) по прямій лінії. Його можна також використовувати під горизонтальним кутом у 30° по відношенню до датчика пульта ДК.



Вставте батареї пульта ДК



1. Зніміть кришку батареї у напрямку стрілки.

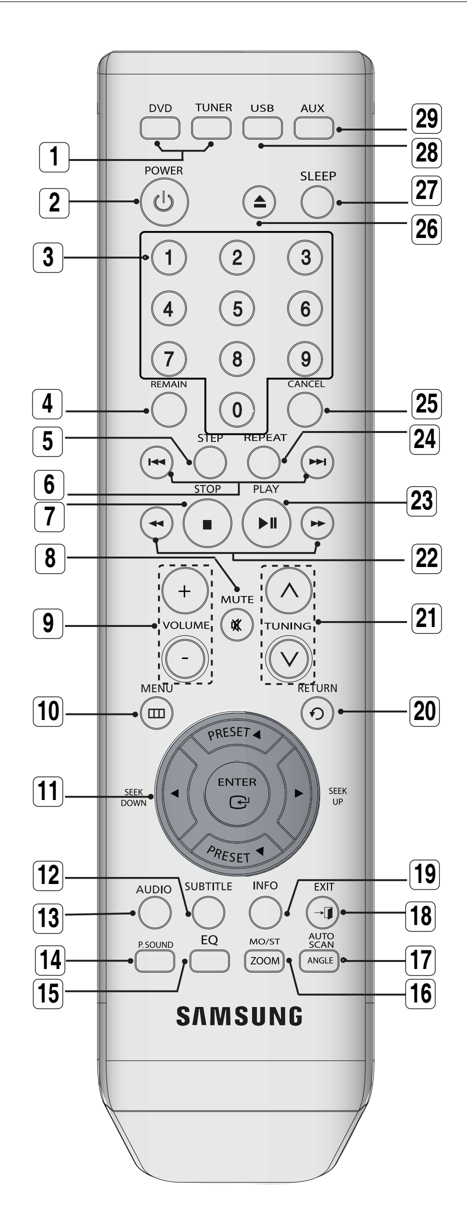
2. Вставте дві батареї розміром AAA потужністю 1,5 В, розміщуючи їх відповідно до полярності (+ і –).

3. Установіть кришку батареї на місце.

Дотримуйтеся таких заходів безпеки, щоб уникнути протікання чи тріскання батареї:

- Установіть батареї в пульті ДК відповідно до їх полярності: (+) до (+) і (–) до (–).
- Використовуйте правильний тип батареї. Схожі батареї можуть мати різні рівні напруги.
- Завжди замінюйте обидві батареї в один і той самий час.
- Не піддавайте батареї дії джерел тепла чи вогню.

ОГЛЯД ПУЛЬТА ДК



пульт ДК

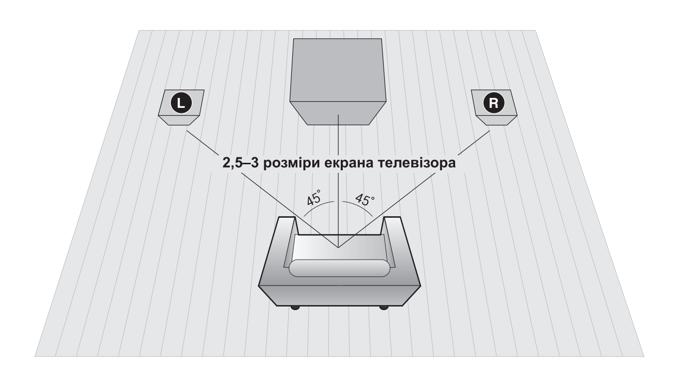
1	Кнопка DVD, TUNER RECEIVER
2	Кнопка POWER
3	Кнопки з цифрами від 0 до 9
4	Кнопка REMAIN
5	Кнопка STEP
6	Кнопки REVERSE/FORWARD
7	Кнопка STOP
8	Кнопка MUTE
9	Кнопка VOLUME
10	Кнопка MENU
11	Кнопка Preset ▼, ▲, Seek Up, Down/ Cursor/ Enter
12	Кнопка SUBTITLE
13	Кнопка AUDIO
14	Кнопка P.Sound
15	Кнопка EQ
16	Кнопка ZOOM, MO/ST
17	Кнопка AUTO SCAN, ANGLE
18	КНОПКА EXIT
19	Кнопка INFO
20	Кнопка RETURN
21	Кнопка TUNNING/MIC Volume
22	Кнопка REVERSE/FORWARD SEARCH
23	Кнопка ⏯ PLAY та PAUSE
24	Кнопка REPEAT
25	Кнопка CANCEL
26	Кнопка EJECT
27	Кнопка SLEEP
28	Кнопка USB
29	Кнопка AUX

підключення

У цьому розділі описуються різні методи підключення цифрового кімнатного кінотеатру до інших зовнішніх компонентів.

Перед пересуванням або встановленням продукту вимкніть живлення та від'єднайте кабель живлення.

ПІДКЛЮЧЕННЯ ДИНАМІКІВ



Положення цифрового кімнатного кінотеатру

Розмістіть кінотеатр на стійці, поличці шафи чи під стійкою телевізора.

Вибір місця для прослуховування

Місце для прослуховування має бути розташованим на такій відстані від телевізора, яка приблизно у 2,5-3 рази більше, ніж сам екран телевізора.
Наприклад : Для телевізорів з екраном розміром 32 дюйми відстань має бути 2-2,4 м (6-8 футів)
Для телевізорів з екраном розміром 55 дюймів відстань має бути 3,5-4 м (11-13 футів)

Передні динаміки L R

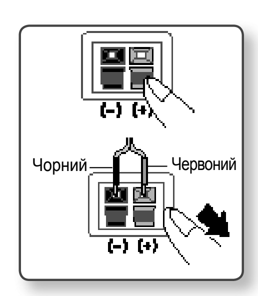
Установіть передні динаміки перед місцем для прослуховування передньою частиною всередину (приблизно на 45°) в напрямку слухача.

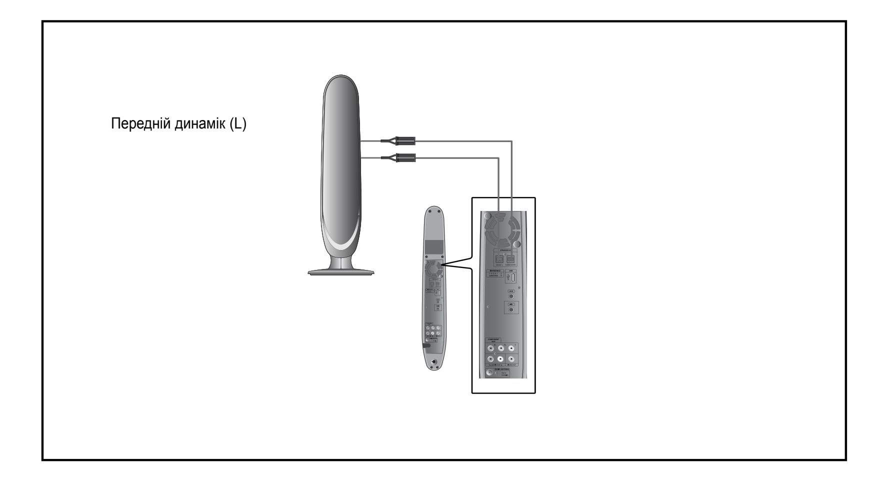
Установіть динаміки так, щоб репродуктори для відтворення звуків високого тону були на рівні вух слухача.

Вирівняйте фронтальну панель передніх динаміків з фронтальною панеллю центрального динаміка, або розмістіть передні динаміки дещо спереду центрального динаміка.

Підключення динаміків

1. Натисніть на фіксатор рознімів на задній панелі динаміка.
2. Вставте чорний дріт у чорний рознім (–), а червоний дріт – у червоний рознім (+), після чого відпустіть фіксатор.
3. Підключіть штекери до задньої панелі кімнатного кінотеатру.
   - Переконайтеся, що кольори рознімів динаміка співпадають із кольорами штекерів.



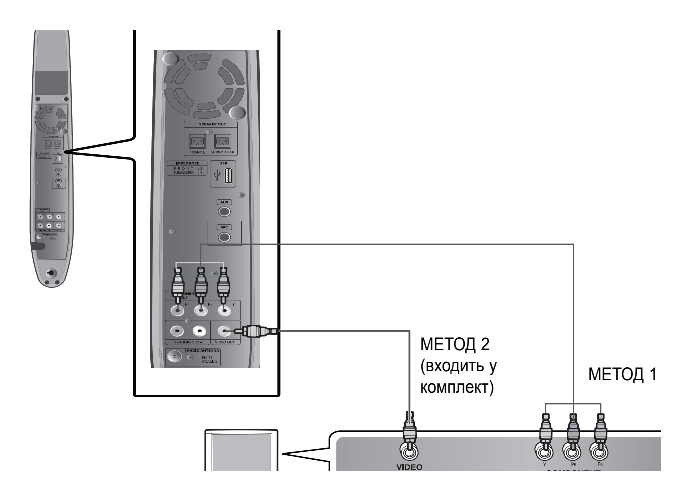


- Не дозволяйте дітям гратися з динаміками чи біля них. Вони можуть отримати травму в разі падіння динаміка.
- Під час підключення дротів до динаміків переконайтеся, що їх полярність (+/–) правильна.
- Установіть сабвуфер у місці недоступному для дітей, щоб вони не змогли вставляти руки чи інші сторонні предмети в прохід (отвір) сабвуфера.
- Не підвішуйте сабвуфер на стіну, використовуючи прохід (отвір) як засіб для кріплення.

- Розміщення динаміка біля телевізора може призвести до викривлення зображення на кольоровому екрані в результаті дії магнітного поля динаміка. Якщо це трапляється, установіть динамік подалі від телевізора.

ПІДКЛЮЧЕННЯ ВІДЕОВИХОДУ ДО ТЕЛЕВІЗОРА

Виберіть один із трьох методів підключення відеовиходу до телевізора.



МЕТОД 1: Компонентне відео

Якщо ваш телевізор оснащено компонентами відеовходу, підключіть кабель відеовходу (не входить до комплекту) з гнізд компонентного відеовиходу (P_R, P_B та Y), розміщених на задній панелі кімнатного кінотеатру, до гнізд компонентного відеовходу на телевізорі.

МЕТОД 2: Композитне відео

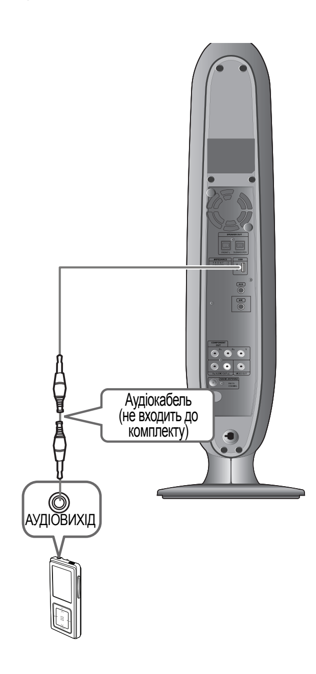
Підключіть відеокабель, який входить до комплекту, з гнізда VIDEO OUT, розміщеного на задній панелі системи кімнатного кінотеатру, до гнізда VIDEO IN на телевізорі.

- Цей продукт працює в режимі черезрядкового сканування 576i(480i) та Какой прогрессивный выход (576p/480p) для компонентного відеовиходу.

ПІДКЛЮЧЕННЯ АУДІО З ЗОВНІШНІХ КОМПОНЕНТІВ

AUX: Підключення зовнішнього компонента/MP3-плеєра

Такі компоненти, як MP3-плеєр



1. З'єднайте за допомогою кабелю гніздо AUX IN (Audio) на системі кімнатного кінотеатру із гніздом Audio Out зовнішнього компонента/MP3-плеєра.

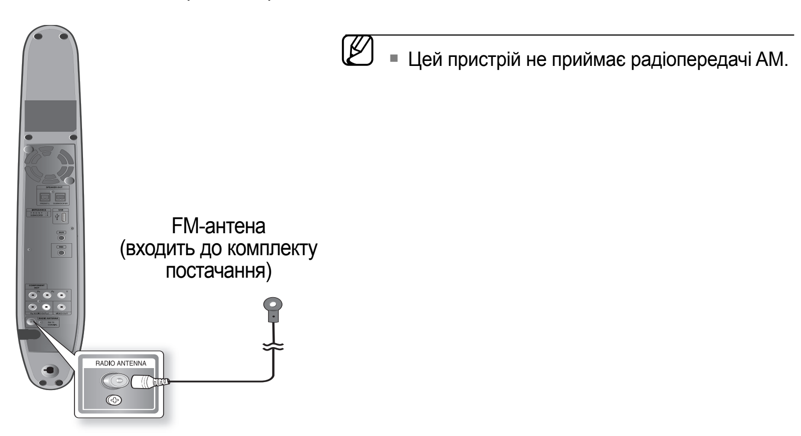
2. Натисніть на пульті дистанційного керування кнопку **AUX**, щоб вибрати режим вводу сигналу **AUX**.

- Якщо до ввімкненої системи підключити iPod MP3-плеєр, батарея плеєра заряджатиметься від системи.

ПІДКЛЮЧЕННЯ FM-АНТЕНИ

1. Підключіть FM-антену, що постачається разом із КОАКСІАЛЬНИМ гніздом FM 75Ω.
2. Повільно переміщуйте антену, поки не знайдете місце якісного прийому, потім зафіксуйте її на стіні чи іншій твердій поверхні.

■ Цей пристрій не приймає радіопередачі AM.

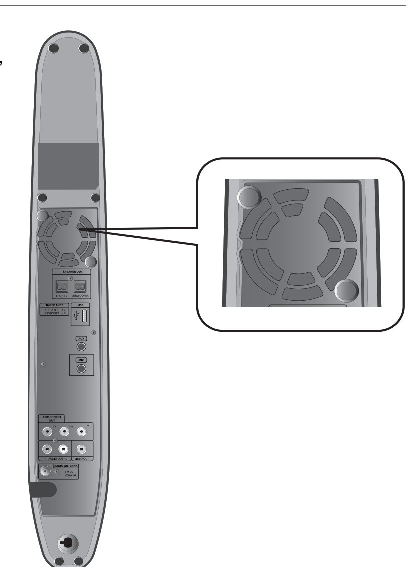


Вентилятор для охолодження

Вентилятор для охолодження забезпечує надходження прохолодного повітря до пристрою, щоб запобігти перегріванню.

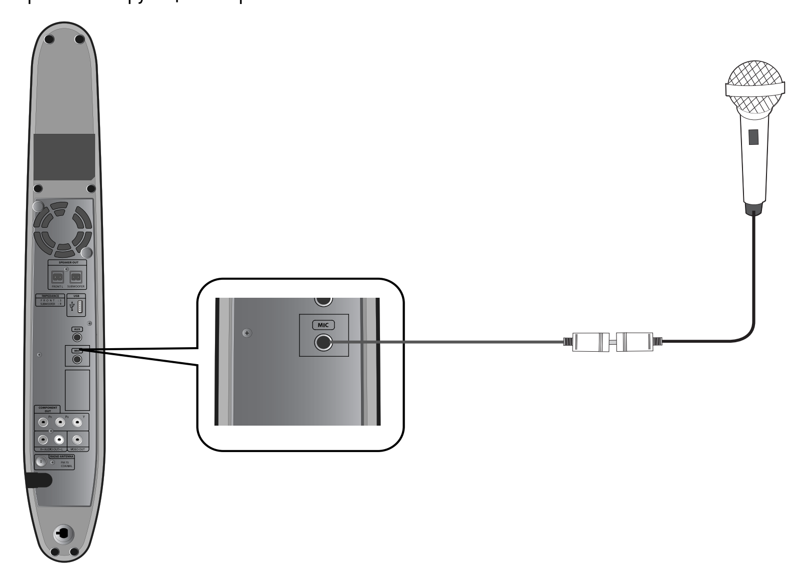
Зверніть увагу на нижченаведені застереження, щоб гарантувати безпечне користування.

- Переконайтеся, що пристрій належним чином вентилюється. Якщо пристрій вентилюється погано, його внутрішня температура може значно піднятися і пошкодити його.
- Не затуляйте вентилятор ти вентиляційні отвори. (якщо вентилятор або вентиляційні отвори закриті газетою чи тканиною, пристрій може перегрітися зсередини та загорітися.)



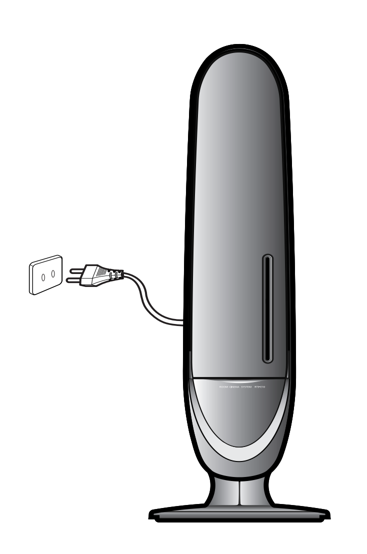
Функції караоке

Під'єднайте мікрофон до гнізда для мікрофона. Коли мікрофон підключено, можна скористатися функціями караоке.

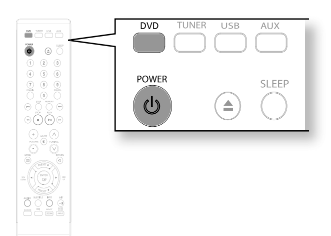


ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ КІМНАТНОГО КІНОТЕАТРУ

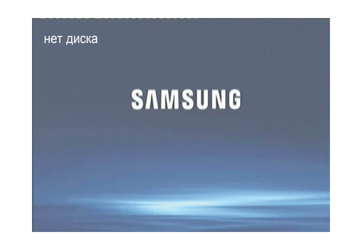
Система кімнатного кінотеатру



1. Під'єднайте кабель живлення головного блоку до джерела живлення змінного струму.



2. Натисніть кнопку **DVD**, щоб ввімкнути режим DVD для роботи з кімнатним кінотеатром DVD.



- Якщо живлення вмикається або вимикається за допомогою натискання кнопки на головному пристрої, буде спостерігатися затримка приблизно в 3 секунди.

відтворення

ВІДТВОРЕННЯ ДИСКІВ

1. Вертикально вставте диск у отвір для дисків.
   - Обережно вставте диск до лотка етикеткою догори.
2. Закрийте відділення, натиснувши кнопку **PLAY** (⏯).
   - Відтворення почнеться автоматично.

Щоб зупинити відтворення, натисніть кнопку STOP (■).

- Якщо натиснути один раз, буде відображено **PRESS PLAY (Натисніть PLAY)** і збережено в пам’яті місце зупинення. Якщо натиснути кнопку **PLAY** (⏯) або **ENTER**, відтворення відновлюється з місця зупинення. (Ця функція працює лише з дисками DVD.)
- Якщо натиснути двічі, буде відображено **STOP (Зупинення)**,а якщо натиснути кнопку **PLAY** (⏯), відтворення почнеться спочатку.

Щоб призупинити відтворення, натисніть кнопку PAUSE (⏯).

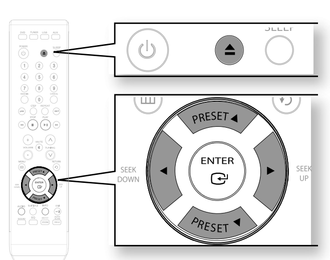
- Щоб відновити відтворення, знову натисніть кнопку **PLAY** (⏯).

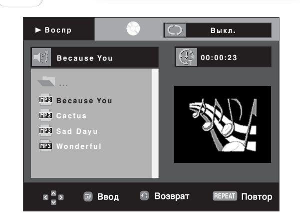
- Залежно від вмісту диска, початковий екран може відображатися по-різному.
- Піратські диски не можна відтворювати за допомогою цього плеєра, оскільки це порушує рекомендації CSS (Система шифрування даних – система захисту від копіювання).

ВІДТВОРЕННЯ MP3/WMA-CD

Можуть відтворюватися диски CD (CD-R, CD-RW) з даними, які мають формат MP3/WMA.

1. Вставте MP3/WMA-диск.
   - З'явиться меню MP3/WMA і почнеться відтворення.
   - Вигляд меню залежить від MP3/WMA-диска.
   - Файли WMA-DRM не відтворюються.
2. У режимі зупинення, використайте кнопки курсору ▼, ▲, ◄, ►, щоб вибрати альбом, потім натисніть кнопку **ENTER**.
   - Використайте кнопки курсору ▼, ▲ щоб вибрати доріжку.
3. Щоб змінити альбом, натисніть кнопку Return, використайте кнопки курсору ▼, ▲ щоб вибрати інший альбом, а потім натисніть кнопку **ENTER**.
4. Натисніть кнопку **STOP** (■), щоб зупинити відтворення.





- Залежно від режиму запису, деякі MP3/WMA-диски можуть не відтворюватися.
- Зміст MP3-диска різниться, залежно від формату MP3/WMA-доріжки, записаної на диск.

Піктограми відтворюваних файлів на екрані,

- **Щоб вибрати потрібну піктограму з верхньої частини меню, у режимі зупинення використайте кнопки курсору ▼, ▲, ◄, ►.**

Піктограма відтворення музичних файлів : Щоб відтворювати лише музичні файли, виберіть піктограму .

Піктограма перегляду файлів зображень : Щоб переглянути лише файли зображень, виберіть піктограму JPG.

Піктограма перегляду відеофайлів : Щоб переглянути лише відеофайли, виберіть піктограму AVI.

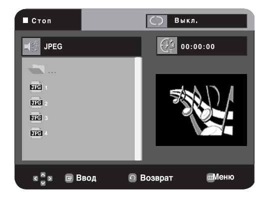
Відтворення файлів JPEG

Зображення, отримані за допомогою цифрової відеокамери, чи файли JPEG, що містяться на ПК, можуть бути збережені на компакт-диску та потім відтворені за допомогою системи кімнатного кінотеатру.

Відтворення компакт-диска з зображеннями

Якщо вставити до системи кімнатного кінотеатру компакт-диск із зображеннями (JPEG), можна побачити каталог папок.

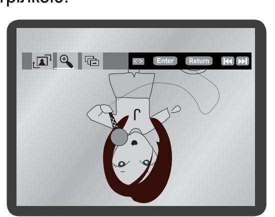
1. Натисніть кнопку ▲ або ▼, щоб вибрати зображення, яке потрібно переглянути, та натисніть кнопку ENTER. Відобразиться вибране зображення.



2. Натисніть кнопку I◄◄ чи ►►I, щоб відобразити попереднє чи наступне зображення.

Повертання

Натисніть кнопку ◄ або ►, щоб вибрати . Після кожного натискання кнопки ENTER, зображення повертається на 90 градусів за годинниковою стрілкою.

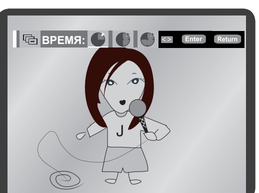


Масштаб

Натисніть кнопку ◄ або ► щоб вибрати . Після кожного натискання кнопки ENTER, зображення збільшується (максимум до чотирикратного розміру).
(Нормальний → 2X → 4X → 2X → Нормальний)

Слайд-шоу

Натисніть кнопку ◄ або ► щоб вибрати . Натисніть кнопку ENTER. Буде відображено 3 піктограми для вибору інтервалу часу.



Натисніть кнопку ◄ або ► щоб вибрати одну з них. Натисніть кнопку ENTER.

- Зображення автоматично змінюються з інтервалом, що складає приблизно 6 секунд.
- Зображення автоматично змінюються з інтервалом, що складає приблизно 12 секунд.
- Зображення автоматично змінюються з інтервалом, що складає приблизно 18 секунд.
- Залежно від розміру файлу, кожен інтервал зміни зображень може бути довшим або коротшим за той, що наведено в посібнику.

- Максимальні роздільні здатності, які підтримуються цим виробом, складають 5120 x 3480 (19,0 мегапікселів) для стандартних файлів JPEG і 2048 x 1536 (3,0 мегапікселів) для прогресивних файлів зображень.

відтворення

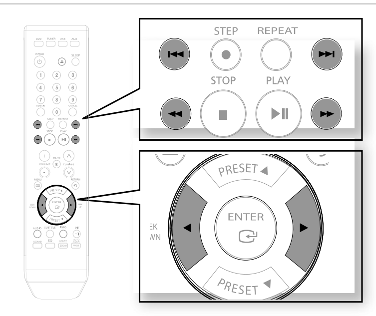
ВІДТВОРЕННЯ DIVX

Функції на цій сторінці застосовуються до відтворення дисків DivX

Перехід до наступного/попереднього файлу

Під час відтворення натисніть кнопку [I◄◄ або ►►I].

- Якщо на диску наявні більше ніж два файли, після кожного натискання кнопки ⏭ здійснюється перехід до наступного файлу.
- Якщо на диску наявні більше ніж два файли, після кожного натискання кнопки ⏮ здійснюється перехід до попереднього файлу.



Прискорене відтворення

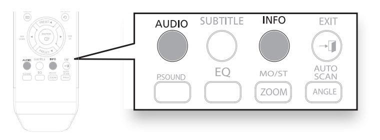
Під час відтворення натисніть кнопку ◄◄ або ►►.
Під час відтворення диска для його прискорення натисніть кнопку ◄◄ або ►►.

- Після кожного натискання однієї з цих кнопок швидкість відтворення змінюється таким чином: **2x** **4x** **8x**.

Відображення аудіо

Натисніть кнопку **AUDIO**.

- Якщо на диску записано кілька звукових доріжок, можна переключатися між ними.
- сля кожного натискання кнопки, вибір переключається між AUDIO **AUDIO (1/N, 2/N ...)** і .

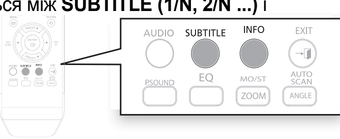


- Якщо диск підтримує одну мову, відображається ⃠.

Відображення субтитрів

Натисніть кнопку **SUBTITLE**.

- Після кожного натискання кнопки, вибір переключається між **SUBTITLE (1/N, 2/N ...)** і **SUBTITLE OFF**.
- Якщо на диску міститься лише один файл субтитрів, його буде відтворено автоматично.
- Для отримання додаткової інформації про використання субтитрів на дисках DivX див. цифру 2 (Функція заголовків).



DivX(Digital internet video eXpress)

DivX - це формат відеофайлів, розроблений корпорацією Майкрософт на основі технології відеостискання MPEG4 з метою надання можливості передачі аудіо- і відеоданих у мережі Інтернет у режимі реального часу.

MPEG4 використовується для кодування відео, а MP3 – для кодування аудіо, щоб користувачі мали змогу дивитися фільми, якість яких близька до якості відео- та аудіофайлів DVD.

1. Підтримувані формати

Цей продукт підтримує формати лише таких носіїв: Якщо формати відео та аудіо не підтримуються, можуть виникнути проблеми із зображенням чи звуком.

Підтримувані відеоформати

Форматування	AVI	WMV
Підтримувані версії	DivX3.11-DivX5.1, XviD	V1/V2/V3/V7

Підтримувані аудіоформати

Форматування	MP3	WMA	AC3
Швидкість передачі	80-384 Кбайт/с	56-128 Кбайт/с	128-384 Кбайт/с
Частота дискретизації	44,1 кГц		44,1/48 кГц

- Форматне співвідношення: Хоча розподільча здатність DivX за про мовчанням - 640x480 пікселів (4:3), цей продукт підтримує розподільчу здатність 800x600 пікселів (16:9). Розподільча здатність екрана телевізора, значення якої перевищує 800, не підтримується.
- Якщо частота дискретизації відтворюваного диска перевищує 48 кГц або 320 Кбайт/с, під час відтворення зображення на екрані може тремтіти.

2. Функція заголовків

- Для правильного використання цієї функції потрібен досвід у сфері виведення й редагування відео.
- Щоб скористатися функцією заголовків, збережіть файл заголовку (*.smi) під тією ж назвою, що і медіафайл (*.avi) у тій самій папці.
  Наприклад : Маршрут Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- В імені файлу можна використовувати до 60 буквенно-цифрових символів або 30 східно-азіатських символів (символи розміром 2 байти, наприклад, символи корейської чи китайської мови).

ВИКОРИСТАННЯ ФУНКЦІЇ ВІДТВОРЕННЯ

Відтворення інформації про диск

Щоб переглянути поточні назву, розділ та місце відтворення, натисніть кнопку INFO під час відтворення DVD-диска.
Екран можна також використати для швидкого вибору назви, розділу чи часу відтворення.

1. Перегляд дисплея Під час відтворення DVD-диска, натисніть кнопку INFO.
   - Щоб екран зник, знову натисніть кнопку EXIT.
2. Натискайте кнопку ▲ або ▼ щоб вибрати один із потрібних пунктів.
3. Натисніть кнопку ◄ або ► щоб здійснити потрібні налаштування, після чого натисніть кнопку ENTER.
   - Можна скористатися кнопками із цифрами на пульті ДК, щоб отримати прямий доступ до назви чи розділу, або, щоб почати відтворення з потрібного моменту.

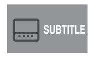
4. Щоб екран зник, знову натисніть кнопку **EXIT**.

Щоб отримати доступ до потрібної назви, якщо їх не диску більше, ніж одна. Наприклад, якщо на DVD-диск записано більше, ніж один фільм, з'явиться назва кожного з них. DVD-диск може містити декілька різних назв. Наприклад, якщо на диск записано чотири різних фільми, кожен з них буде вважатися окремою назвою.

Більшість DVD-дисків записано з поділом на розділи так, щоб користувач міг легко знайти потрібну частину. Кожна назва на DVD-диску зазвичай поділена на розділи.

Дозволяє почати відтворення з потрібного моменту.

Стосується мови звукової доріжки фільму. На прикладі, звукова доріжка відтворюється англійською мовою 5.1CH. DVD-диск може містити до восьми різних звукових доріжок.

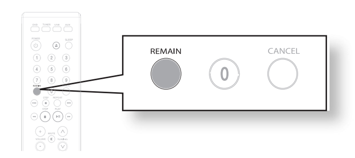


Стосується мов субтитрів, доступних на диску. Ви матимете змогу вибрати мову субтитрів або, якщо потрібно, вимкнути їх. DVD-диск може містити до 32 різних субтитрів.

Перевірка часу, що залишився

Натисніть кнопку **REMAIN**.

- Використовується для перевірки загального часу, що залишився під час відтворення.



Прискорене відтворення

Натискайте кнопку (◄◄ або ►►).

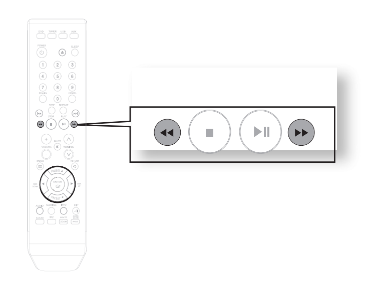
- Після кожного натискання кнопки під час відтворення швидкість відтворення буде змінюватися у такій послідовності:

◄◄ X2 → ◄◄ X4 → ◄◄ X64 → ◄◄ X128

►► X2 → ►► X4 → ►► X64 → ►► X128

◄◄ X2 → ◄◄ X4 → ◄◄ X8

►► X2 → ►► X4 → ►► X8

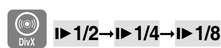


Сповільнене відтворення

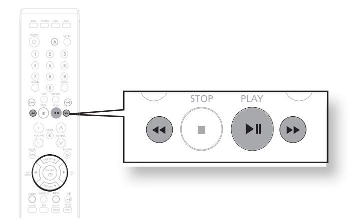
У режимі паузи натискайте кнопку (◄◄ або ►►).

- Після кожного натискання кнопки під час відтворення швидкість відтворення буде змінюватися у такій послідовності:

I►1/2→I►1/4→I►1/8→◄I1/2→◄I1/4→◄I1/8



I►1/2→I►1/4→I►1/8

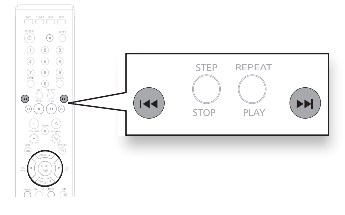


- Під час сповільненого відтворення не чутно звуку.
- Сповільнене зворотне відтворення не працює у разі використання дисків DivX.

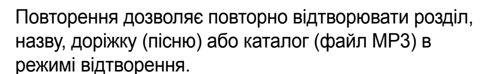
Пропускання сцен/пісень

Натискайте кнопку [I◄◄ або ►►I].

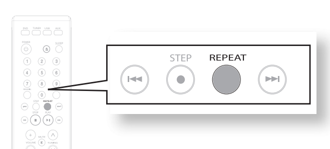
- Після кожного натискання кнопки під час відтворення буде відтворюватися попередній або наступний розділ, трек або каталог.



Повторення в режимі відтворення



Повторення дозволяє повторно відтворювати розділ, назву, доріжку (пісню) або каталог (файл MP3) в режимі відтворення.



Натисніть кнопку **REPEAT**.

- Після кожного натискання кнопки під час відтворення режим повторення під час відтворення буде змінюватися у такій послідовності:

REPEAT (ПОВТОРЕННЯ) : OFF (ВИМК.) → REPEAT (ПОВТОРЕННЯ) : CHAPTER (РОЗДІЛ) → REPEAT (ПОВТОРЕННЯ) : TITLE (НАЗВА) → REPEAT (ПОВТОРЕННЯ) : A-B

REPEAT (ПОВТОРЕННЯ) : OFF (ВИМК.) → REPEAT (ПОВТОРЕННЯ) : TRACK (ДОРІЖКА) → REPEAT (ПОВТОРЕННЯ) : FOLDER (ПАПКА) → REPEAT (ПОВТОРЕННЯ) : RANDOM (ДОВІЛЬНО)

REPEAT (ПОВТОРЕННЯ) : OFF (ВИМК.) → REPEAT (ПОВТОРЕННЯ) : TITLE (НАЗВА) → REPEAT (ПОВТОРЕННЯ) : FOLDER (ПАПКА)

CHAPTER (РОЗДІЛ) : повторно відтворює вибраний розділ.

TITLE (НАЗВА) : повторно відтворює вибрану назву.

TRACK (ДОРІЖКА) : повторно відтворює вибрану доріжку.

FOLDER (ПАПКА) : повторно відтворює вибрану папку

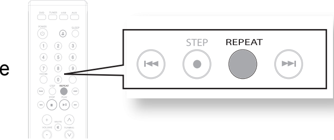
OFF (ВИМК.) : скасовує повторення в режимі відтворення.

RANDOM (ДОВІЛЬНО) : дозволяє прослуховувати пісні в довільному чи встановленому порядку.

Повторення в режимі відтворення A-B

Повторно відтворюйте зазначену частину DVD-диска.

1. Натисніть кнопку **REPEAT**.
2. Натисніть кнопку курсору ◄ або кнопку ►, щоб вибрати **A-**, після чого натисніть кнопку **ENTER**.
   - Після натискання кнопки **ENTER** вибране місце буде збережено у пам'яті.
3. Натисніть кнопку **ENTER** в кінці вибраного сегменту.



- Зазначений сегмент буде відтворюватися повторно.

Off 01 01 A-B ENTER REPEAT

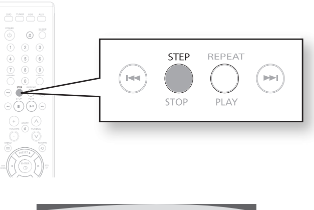
➣ Щоб повернутися до звичайного режиму відтворення, натисніть кнопку курсору ◄ або кнопку ► щоб вибрати OFF (ВИМК.).

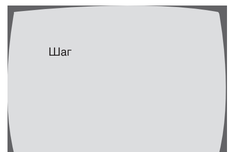
- Функція повторення A-B не працює з дисками DivX, MP3, CD-DA або JPEG.

Функція відтворення по кадрах

Натисніть кнопку **STEP**.

- Зображення рухається кадр за кадром із кожним наступним натисканням клавіші під час відтворення диска.

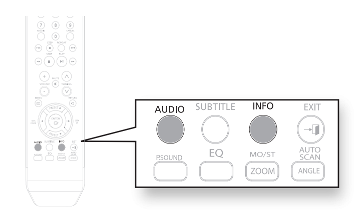




- Під час відтворення по кадрах не чутно звуку.

Функція вибору мови звуку

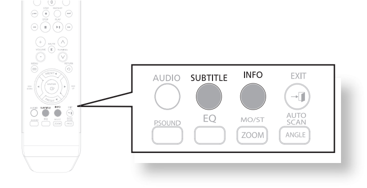
1. Натисніть кнопку **INFO**.
2. Натисніть кнопку курсору ▲ або кнопку ▼, щоб вибрати потрібну мову звуку.
   - залежно від кількості мов, доступних на DVD-диску, після кожного натискання кнопки буде вибрано іншу мову (АНГЛІЙСЬКА, ІСПАНСЬКА, ФРАНЦУЗЬКА тощо).



- Для керування цією функцією, можна використовувати також кнопки AUDIO на пульті ДК.
- У разі користування деякими дисками функції мови звуку можуть бути недоступні.

Функція вибору мови субтитрів

1. Натисніть кнопку **INFO**.
2. Натисніть кнопку курсору ▲ або кнопку ▼ щоб перейти до екрану **SUBTITLE (СУБТИТРИ)** (▭).
3. Натисніть кнопку курсору ◄ кнопку ► або кнопку ENTER, щоб вибрати потрібну мову субтитрів.

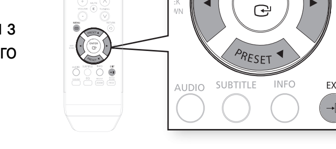


- Для керування цією функцією, можна використовувати також кнопки SUBTITLE на пульті ДК.
- У разі користування деякими дисками функції мови субтитрів можуть бути недоступні.

Використання меню диска

Меню можна використовувати для вибору мови звуку, субтитрів, профілю тощо.

Вміст меню DVD-дисків відрізняється в залежності від типу диска.

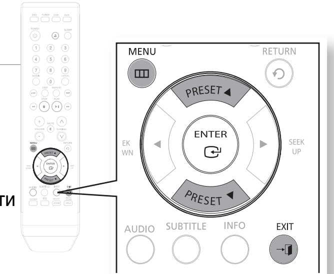


1. Натисніть кнопку **MENU**.
2. Натисніть кнопку курсору ▲, кнопку ▼ або кнопки з цифрами, щоб перейти до **меню диска**, після чого натисніть кнопку **ENTER**.
   - Якщо вибрано меню диска, а ця функція не підтримується диском, на екрані з'являється повідомлення **"Це меню не підтримується"**.
3. Натискайте кнопку курсору ▲ , ▼, ◄, ► щоб вибрати один із потрібних пунктів.
4. Натисніть кнопку **ENTER**.

▪ Екран меню диска може відрізнятися в залежності від типу диска.

Використання меню заголовків

На DVD-дисках, які містять декілька назв, можна переглядати назви кожного фільму. Ця функція може відрізнятися в залежності від типу диска.



1. Натисніть кнопку **MENU**.
2. Натисніть кнопку курсору ▲ або кнопку ▼, щоб перейти до екрану **меню заголовків**.
3. Натисніть кнопку **ENTER**.
   - З'явиться меню заголовків.

▪ Екран меню заголовків може відрізнятися в залежності від типу диска.

P.SOUND

Натисніть кнопку P.SOUND.

- Після кожного натискання кнопки режими будуть змінюватися у такій послідовності:

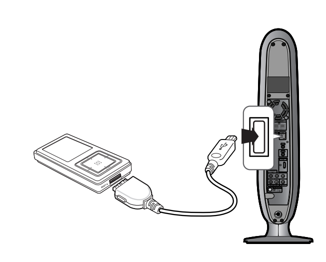
P.SOUND ON → P.SOUND OFF

ВІДТВОРЕННЯ МЕДІАФАЙЛІВ ЗА ДОПОМОГОЮ ФУНКЦІЇ USB HOST

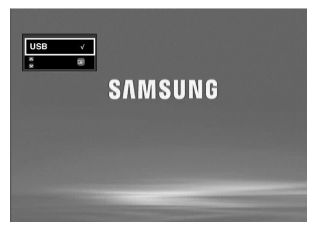
Можна насолоджуватися медіафайлами з високою якістю, такими як малюнки, відеозаписи та мелодії, що збережено на MP3-плеєрі, картці пам'яті для USB або на цифровій камері, підключивши ці пристрої до USB-порту системи кімнатного кінотеатру.

Використання функції USB HOST

1. Підключіть пристрій USB до USB-порту, який знаходиться на передній панелі продукту.
2. Якщо продукт має кілька гнізд для USB, натисніть кнопку ▲/▼, щоб вибрати одне з гнізд для USB, після чого натисніть **ENTER**.
3. Натисніть кнопку ▲/▼ або ◄/►, щоб вибрати файл, збережений на пристрої USB. Натисніть **ENTER**, щоб відкрити файл.



Примітка
- Після кожного натискання кнопки USB на пульті ДК, з'являється вікно для вибору пристрою USB.
- На екрані з'являється повідомлення “USB”.
- На екрані телевізора з'являється екран меню USB і починається відтворення збереженого файлу.



Безпечне видалення пристрою USB

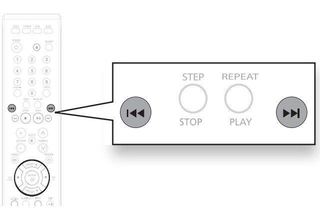
Щоб уникнути пошкодження пам'яті пристрою USB, здійсніть безпечне видалення пристрою USB, перш ніж від'єднати кабель USB.

- Натисніть кнопку STOP (■)
- Видаліть кабель USB.

Перехід до наступного/попереднього файлу

Під час відтворення натисніть кнопку (I◄◄ або ►►I).

- Якщо на диску міститься більше ніж один файл, після натискання кнопки I◄◄ or ►►I відбувається вибір наступного або попереднього файлу.

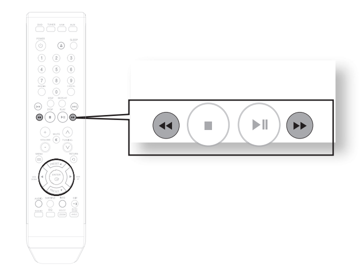


Прискорене відтворення

Під час відтворення натисніть кнопку ◀◀ або ▶▶.

- Після кожного натискання однієї з цих кнопок швидкість відтворення змінюється таким чином:

2x → **4x** → **8x**.



Сумісні пристрої

1. Пристрої USB, які підтримують USB Mass Storage v1.0. (пристрої USB, які працюють в якості знімного диска у Windows (2000 чи новішому) без установлення додаткового драйвера).
2. MP3-плеєр: Жорсткий диск та MP3-плеєри типу флеш.
3. Цифрова камера: Камери, які підтримують USB Mass Storage v1.0.
   - Камери, які працюють в якості знімного диска у Windows (2000 чи новішому) без установлення додаткового драйвера.
4. Жорсткий диск USB та запам’ятовуючий пристрій USB: Пристрої, які підтримують USB2.0 або USB1.1.
   - Після підключення пристрою USB1.1 можна спостерігати відмінності в якості відтворення.
   - Для жорсткого диска USB, під'єднайте додатковий кабель живлення до жорсткого диска USB для правильної роботи.
5. Пристрій для читання карток USB: Пристрій для читання карток USB з одним гніздом та пристрій для читання карток USB з кількома гніздами.
   - В залежності від виробника, функція читання карток може не підтримуватися.
   - Якщо в пристрій для читання карток з кількома гніздами вставити кілька запам’ятовуючих пристроїв, можуть виникнути проблеми.
6. Якщо використовується подовжувальний кабель USB, пристрій USB може не розпізнаватися.

Підтримувані формати

Форматування	Ім’я файлу	Розширення файлу	Швидкість передачі	Версія	Піксель	Частота дискретизації
Фотознімок	JPG	JPG .JPEG	–	–	640x480	–
Музика	MP3	.MP3	80-384 Кбайт/с	–	–	44,1 кГц
	WMA	.WMA	56-128 Кбайт/с	V8	–	44,1 кГц
Фільми	DivX	.AVI,.ASF	4 Мб/с	DivX3.11- DivX5.1, XviD	720x480	44,1 КГц–48 КГц

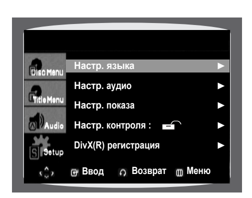
- CBI (Control/Bulk/Interrupt) не підтримується.
- Цифрові камери, що використовують протокол PTP або вимагають встановлення додаткового програмного забезпечення у випадку підключення до ПК, не підтримуються.
- Пристрій, що використовує файлову систему NTFS, не підтримується. (Підтримується лише файлова система FAT 16/32 (таблиця розміщення файлів 16/32).)
- Деякі MP3-плеєри, підключені до цього продукту, можуть не працювати залежно від розміру сектора файлової системи.
- Функція USB host не підтримується у випадку підключення продукту, що для передачі медіафайлів використовує програмне забезпечення стороннього виробника.
- Несумісний з пристроями, що використовують протокол передачі медіафайлів MTP з підтримкою Janus.
- **Функція USB host цього продукту не підтримує всі USB-пристрої. Інформацію про підтримувані пристрої див. на стор. 46.**

налаштування системи

Для найзручнішого використання кімнатного кінотеатру у домашніх умовах можна налаштувати різні параметри.

НАЛАШТУВАННЯ МОВИ

Англійська мова є стандартною мовою OSD (екранного меню).



1. У зупиненому режимі натисніть кнопку **MENU**.
2. Натисніть кнопку курсору ▼, щоб переміститися до розділу **Setup** (Налаштування), після чого натисніть кнопку **ENTER** або ►.
3. Виберіть **Language Setup** (Налаштування мови) і натисніть кнопку **ENTER** або ►.
4. Натисніть кнопку курсору ▲,▼ щоб переміститися до розділу **Player Menu** (Меню плеєра), після чого натисніть кнопку **ENTER** або ►.
5. Натисніть кнопку курсору ▲,▼ щоб вибрати потрібну мову, після чого натисніть кнопку **ENTER**.
   - Після вибору мови здійснюється переміщення на екран меню налаштування мови.

➣ Натисніть кнопку **RETURN**, щоб повернутися до попереднього рівня.

➣ Натисніть кнопку **EXIT**, щоб вийти з екрана налаштування.

- **Player Menu (Меню плеєра) :** вибір мови меню плеєра.
- **DISC MENU (МЕНЮ ДИСКА) :** вибір мови меню диска (записаного на диск)
- **AUDIO (АУДІО) :** вибір мови звуку (записаного на диск)
- **SUBTITLE (СУБТИТРИ) :** вибір мови субтитрів (записаних на диск)
- **DivX Subtitle (Субтитри DivX) :** вибір мови субтитрів DivX.

НАЛАШТУВАННЯ АУДІО

Англійська мова є стандартною мовою OSD (екранного меню).

1. У зупиненому режимі натисніть кнопку **MENU**.
2. Натисніть кнопку курсору ▼, щоб переміститися до розділу **Setup** (Налаштування), після чого натисніть кнопку **ENTER** або ►.
3. Виберіть **Audio Setup** (Налаштування аудіо) і натисніть кнопку **ENTER** або ►.
4. Натисніть кнопку курсору ▲,▼ щоб вибрати потрібний елемент.
5. Натисніть кнопку курсору ▲,▼ щоб вибрати потрібний параметр, після чого натисніть кнопку **ENTER**.
   • Після вибору параметра здійснюється переміщення на екран меню налаштування аудіо.

➣ Натисніть кнопку **RETURN**, щоб повернутися до попереднього рівня.

➣ Натисніть кнопку **EXIT**, щоб вийти з екрана налаштування.

• **Dynamic Compression (Динамічне стиснення):**

➣ On (Вкл.): використовується для вибору динамічного стиснення.

➣ Off (Викл): використовується для вибору стандартного рівня.

• **PCM Down Sampling (Зменшення частоти дискретизації PCM):**

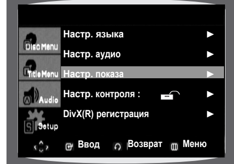
➣ On (Вкл.): використовується, якщо підсилювач, підключений до плеєра, не сумісний з частотою 96 КГц. У цьому випадку частота сигналів буде зменшена з 96 КГц до 48 КГц.

➣ Off (Викл): використовується, якщо підсилювач, підключений до плеєра, сумісний з частотою 96 КГц. У цьому випадку вихідні сигнали не зазнаватимуть ніяких змін.

налаштування системи

НАЛАШТУВАННЯ ТИПУ ТЕЛЕВІЗІЙНОГО ЕКРАНА

Залежно від типу вашого телевізора (з широким екраном або звичайний 4:3), можна вибрати співвідношення ширини та висоти телевізійного екрана.



1. У зупиненому режимі натисніть кнопку **MENU**.
2. Натисніть кнопку курсору ▼ щоб переміститися до розділу **Setup** (Налаштування), після чого натисніть кнопку **ENTER** або ►.
3. Натисніть кнопку курсору ▼, щоб переміститися до розділу **Display Setup** (Налаштування дисплея), після чого натисніть кнопку **ENTER** або ►.
4. Натисніть кнопку курсору ▲,▼ щоб вибрати потрібний елемент, після чого натисніть кнопку **ENTER**.
   - Після завершення налаштування вас буде переміщено на попередній екран.

➣ Натисніть кнопку **RETURN**, щоб повернутися до попереднього рівня.
➣ Натисніть кнопку **EXIT**, щоб вийти з екрана налаштування.

Налаштування співвідношення сторін телевізора (розміру екрана)

Розмір екрана звичайного телевізора по вертикалі і по горизонталі становить 4:3, в той час, як телевізор з широким екраном або з високою чіткістю зображення має розмір екрана 16:9. Цей розмір називається співвідношенням сторін. Під час відтворення DVD-дисків, записаних з різним співвідношенням сторін, його потрібно налаштувати відповідно до параметрів вашого телевізора.

Для стандартного телевізора виберіть параметр **4:3PS** або **4:3LB** за бажанням.
Виберіть **WIDE/HDTV**, якщо ваш телевізор має широкий екран.

4:3 Letter box
Використовується для відтворення зображення 16:9 у режимі 4:3 на звичайному телевізорі. Унизу та вгорі екрана відображатимуться чорні смуги.

4:3 Pan&Scan
Використовується для відтворення зображення 16:9 у режимі pan & scan на звичайному телевізорі.
- Можна бачити лише центральну частину екрана (сторони зображення 16:9 будуть обрізані).

16:9 WIDE
Використовується для перегляду зображення 16:9 у повноекранному режимі на телевізорі з широким екраном.
- Дозволяє насолоджуватись широким форматом зображення.

- Якщо співвідношення сторін DVD-диска становить 4:3, його не можна переглядати на широкому екрані.
- Так як DVD-диски можуть містити зображення різних форматів, вони відтворюватимуться по-різному залежно від програмного забезпечення, типу телевізора і параметрів співвідношення сторін телевізора.

Стоп-кадр (Still Mode)

Цей параметр дозволяє запобігти мерехтінню зображення у нерухомому режимі і чіткіше відображати дрібний текст.

- Авто (Auto): Якщо вибрано Авто (Auto), режими Поле (Field) / Кадр (Frame) перемикаються автоматично.
- Поле (Field): Слід вибрати цей режим, якщо в автоматичному режимі екран мерехтить.
- Кадр (Frame): Слід вибрати цей режим, якщо потрібно чіткіше роздивитися дрібні літери в автоматичному режимі.

Экр. сообщения (Screen Messages)

Ця функція встановлює для відображення повідомлень на екрані значення Вкл. (On) або Выкл. (Off).

ТВ система (TV System)

- NTSC:Для дисків NTSC

• Якщо телевізійна система має лише відеовхід PAL, необхідно вибрати "PAL". Якщо вибрано "PAL", черезрядковий вихідний сигнал буде у форматі PAL 60 Гц.

• Якщо телевізійна система має лише вхід NTSC, необхідно вибрати "NTSC".

НАСТР. ПОКАЗА
Disc Menu
Title Menu
Audio
Setup
формат ТВ-экрана : широкий
Стоп-кадр : Авто
Экр. сообщенияя : Вкл.
ТВ система : NTSC
Видеовыход : ✓ PAL
Уровенb черн : Выкл
Ввод Возврат Меню

Видеовыход (Video Output)

Виберіть вихідний каналу відеосигналу. Виберіть вихідний каналу відеосигналу.

- Ч-СКАН: Якщо потрібно використовувати компонентний черезрядковий (525i) вихід.
- П-СКАН: Якщо потрібно використовувати компонентний послідовний (525p) вихід.
  • Якщо в підменю меню Display Setup (Налаштування зображення) не зробити вибір Да/Нет (Yes/No) впродовж 10 секунд, буде виконано повернення до попереднього меню.

НАСТР. ПОКАЗА
Disc Menu
Title Menu
Audio
Setup
формат ТВ-экрана : широкий
Стоп-кадр : Авто
Экр. сообщенияя : Вкл.
ТВ система : PAL
Видеовыход : Ч-СКАН
Уровенb черн ✓ П-СКАН
Ввод Возврат Меню

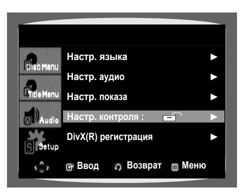
Уровень черн (Black Level)

Використовується для регулювання яскравості екрану (Увімк. або Вимк.) Функція не працюватиме у режимпослідовної розгортки.

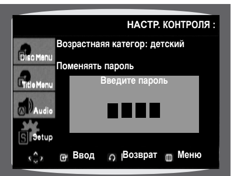
- Перевірте в посібнику користувача до телевізора, чи підтримує він послідовне розгортку. Якщо послідовна розгортка підтримується, налаштуйте свій телевізор за допомогою екранного меню, дотримуючись вказівок посібника користувача длятелевізора щодо встановлення режиму послідовної розгортки.
- Якщо відеовихід встановлений неправильно, екран може бути заблокований.

НАЛАШТУВАННЯ ПАРОЛЯ ДЛЯ ФУНКЦІЇ БАТЬКІВСЬКОГО КОНТРОЛЮ

Можна встановити пароль для функції батьківського контролю (рівня рейтингу).



1. У зупиненому режимі натисніть кнопку **MENU**.
2. Натисніть кнопку ▲ або ▼ щоб вибрати **SETUP** (НАЛАШТУВАННЯ), після чого натисніть кнопку **Enter** або ►.
3. Натисніть кнопку ▲ або ▼ щоб вибрати **Parental Setup** (Налаштування функції батьківського контролю). Після цього натисніть кнопку **Enter** або ►.
4. Відображається меню **Enter Password** (Уведіть пароль). Уведіть пароль, натискаючи кнопки з цифрами.



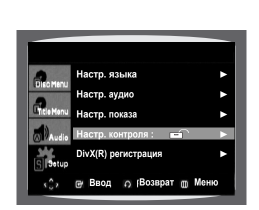
▪ Стандартним паролем є "0000".

Якщо в забули пароль для рівня рейтингу, виконайте такі дії

- Коли в плеєрі відсутній диск, утримуйте кнопку SKIP (►►I), розташовану на передній панелі, більше 5 секунд. На дисплеї з'являється піктограма INITIAL і всі параметри повертаються до стандартних значень.
- Використання функції **RESET** призведе до стирання усіх збережених параметрів. Використовуйте цю функції лише в разі необхідності.

НАЛАШТУВАННЯ (РІВЕНЬ РЕЙТИНГУ)

Використовується для обмеження доступу дітей до DVD-дисків, вміст яких призначений для дорослих, або містить сцени насильства.



1. У зупиненому режимі натисніть кнопку **MENU**.
2. Натисніть кнопку ▲ або ▼ щоб вибрати **SETUP** (НАЛАШТУВАННЯ), після чого натисніть кнопку **Enter** або ►.
3. Натисніть кнопку ▲ або ▼ щоб вибрати **Parental Setup** (Налаштування функції батьківського контролю). Після цього натисніть кнопку **Enter** або ►.
4. Натисніть кнопку ▲ або ▼ щоб вибрати **Rating Level** (Рівень рейтингу), після чого натисніть кнопку **Enter** або ►.
   - Наприклад, якщо ви виберете рівень 6, диски 7-го або 8-го рівнів не відтворюватимуться.
5. Щоб прибрати меню налаштування, натисніть кнопку **MENU**.

➣ Натисніть кнопку **RETURN**, щоб повернутися до попереднього рівня.

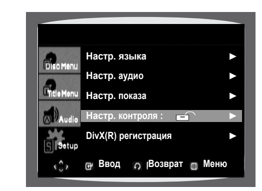
➣ Натисніть кнопку **EXIT**, щоб вийти з екрана налаштування.

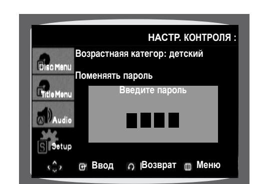
▪ Ця функція працює лише у випадку використання DVD-дисків, що містять інформацію про рівень рейтингу.

ЗМІНА ПАРОЛЯ

Використовується для обмеження доступу дітей до DVD-дисків, вміст яких призначений для дорослих, або містить сцени насильства.

1. У зупиненому режимі натисніть кнопку **MENU**.
2. Натисніть кнопку ▲ або ▼ щоб вибрати **SETUP** (НАЛАШТУВАННЯ), після чого натисніть кнопку **Enter** або ►.
3. Натисніть кнопку ▲ або ▼ щоб вибрати **Parental Setup** (Налаштування функції батьківського контролю). Після цього натисніть кнопку **Enter** або ►.
4. Натисніть кнопку ▲ або ▼ щоб вибрати **Change Password** (Зміна паролю).
5. Відображається меню Enter Password (Уведіть пароль). Уведіть пароль, натискаючи кнопки з цифрами. Після цього відображається меню введення нового пароля для підтвердження пароля.
6. Щоб прибрати меню налаштування, натисніть кнопку **MENU**.





➣ Натисніть кнопку **RETURN**, щоб повернутися до попереднього рівня.

➣ Натисніть кнопку **EXIT**, щоб вийти з екрана налаштування.

- Ця функція працює лише у випадку використання DVD-дисків, що містять інформацію про рівень рейтингу.

РЕЄСТРАЦІЯ DVIX (R)

Використовуйте код реєстрації для здійснення реєстрації плеєра з форматом відео за вимогою DivX (R).

Щоб отримати додаткову інформацію, відвідайте веб-сайт www.divx.com/vod.

налаштування системи

НАЛАШТУВАННЯ DRC (DYNAMIC RANGE COMPRESSION)

За допомогою цієї функції можна збалансувати рівень надто гучних і надто тихих звуків.
Цю функцію можна використовувати для прослуховування звуку Dolby Digital вночі при низькому рівні гучності.

1. У зупиненому режимі натисніть кнопку **MENU**.
2. Натисніть кнопку курсору ▼, щоб переміститися до розділу Audio (Аудіо), після чого натисніть кнопку **ENTER** або ►.
3. Натисніть кнопку курсору ▼, щоб переміститися до розділу **DRC**, після чого натисніть кнопку **ENTER** або ►.
4. Натисніть кнопку курсору ▲,▼ щоб відрегулювати параметр **DRC**.
   - Якщо натиснути кнопку курсору ▲ ефект посилюється, а якщо натиснути кнопку курсору ▼ ефект послаблюється.

➣ Натисніть кнопку **RETURN**, щоб повернутися до попереднього рівня.
➣ Натисніть кнопку **EXIT**, щоб вийти з екрана налаштування.

НАЛАШТУВАННЯ ФУНКЦІЇ ЕКВАЛАЙЗЕРА

Еквалайзер: Можна вибрати CLASSIC (КЛАСИЧНА), ROCK (РОК), JAZZ або POP (ПОП) для покращення звучання відтворюваного жанру музики

1. У зупиненому режимі натисніть кнопку **MENU**.
2. Натисніть кнопку курсору ▼, щоб переміститися до розділу **Audio** (Аудіо), після чого натисніть кнопку **ENTER** або ►.
3. Натисніть кнопку курсору ▼, щоб переміститися до розділу **EQUALIZER** (ЕКВАЛАЙЗЕР), після чого натисніть кнопку **ENTER** або ►.
4. Натисніть кнопку курсору ▲,▼ щоб вибрати **EQUALIZER** (ЕКВАЛАЙЗЕР).

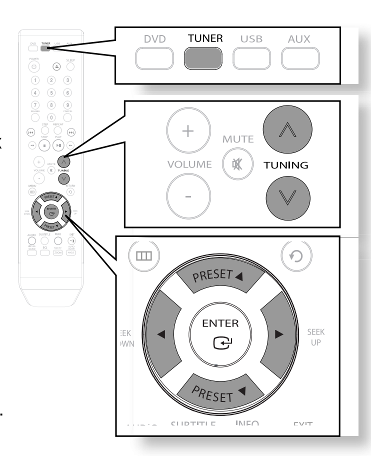
Эк. выкл → Эк. Классика → Эк. Рок → Эк. Джаз → Эк. Поп

▪ Ця функція працює лише з дисками CD, MP3-CD, DivX, тюнером і дисками Dolby Digital.

radio

ПРОСЛУХОВУВАННЯ РАДІО

Ця функція дозволяє прослуховувати FM-радіо з системи кімнатного кінотеатру. Якщо потрібно відобразити меню FM-радіо, просто натисніть кнопку TUNER на пульті ДК.



❖ Сканування частоти

- Коли пристрій знаходиться в зупиненому режимі, натисніть кнопку TUNER на пульті ДК.
- Натискайте кнопку ◄ або ► для сканування частоти вручну.

Відбуватиметься автоматичний пошук доступної частоти в межах діапазону.

❖ Зміна попередньо встановленого значення

- Коли пристрій знаходиться в зупиненому режимі, натисніть кнопку TUNER на пульті ДК.
- Натискайте кнопки PRESET▼ або ▲ Буде вибрано попередньо встановлений номер.

❖ Збереження частоти як попередньо встановленого режиму.

- Перед збереженням частоти виконайте кроки 1-2, описані вище.
- Натисніть кнопку STOP або ENTER, щоб зберегти частоту як попередньо встановлений номер. Після натискання кнопки STOP або ENTER попередньо встановлене значення буде блимати приблизно 5 секунд.
- Знову натисніть STOP або ENTER, щоб зберегти частоту. Щоб повернутися до меню FM-радіо, просто натисніть кнопку RETURN, і якщо у лотку міститься диск, він автоматичне почне відтворюватися.

- Доступ до FM-радіо можна отримати, коли в плеєрі відсутній диск і він знаходиться в зупиненому режимі.

усунення несправностей

Коли пристрій не працює правильно, див. нижченаведену таблицю. Якщо проблема не описується нижче або надані інструкції її не вирішують, вимкніть пристрій, від'єднайте кабель живлення та зверніться до найближчого авторизованого дилера центру обслуговування Samsung Electronics.

ПРОБЛЕМА	Перевірка/спосіб усунення
Не можливо витягнути диск.	• Чи надійно підключено кабель живлення до електричної розетки? • Вимкніть плеєр та увімкніть його знову.
Відтворення не починається.	• Перевірте регіональний номер DVD. • DVD-диски придбані за кордоном можуть не відтворюватись. • Диски CD-ROM та DVD-ROM неможливо відтворити на цій системі кімнатного кінотеатру. • Переконайтеся, що рівень рейтингу є правильним.
Відтворення не починається відразу після натискання кнопки Play/Pause.	• Чи не використовуєте ви деформований диск або диск із подряпинами на поверхні? • Протріть диск.
Не чутно звуку.	• Під час відтворення, сповільненого відтворення та покадрового відтворення не чутно звуку. • Чи правильно підключені динаміки? Чи правильно налаштовані параметри динаміків? • Чи не пошкоджений диск?
Пульт дистанційного керування не працює.	• Чи використовується пульт ДК в межах робочого діапазону, під належним кутом та на належній відстані? • Чи не розряджені батареї?
• Диск обертається, але зображення відсутнє. **• Якість зображення низька та зображення тремтить.**	• Чи увімкнено живлення телевізора? • Чи правильно підключені відеокабелі? • Чи диск не пошкоджений або забруднений? • Неякісні диски можуть не відтворюватися.

ПРОБЛЕМА	Перевірка/спосіб усунення
Неможливо використати мову звуку та субтитри.	• Якщо диск не містить мови звуку та субтитрів, їх не можна буде вибрати.
Екранне меню не відображається, навіть коли вибрано функцію меню.	• Чи не використовується диск, який не містить меню?
Неможливо змінити співвідношення сторін.	• DVD-диски 16:9 можна відтворювати у режимі 16:9, 4:3 або 4:3 PAN-SCAN, але DVD-диски 4:3 можна відтворювати лише у співвідношенні 4:3. Див. інформацію на коробці DVD-диска, а потім виберіть відповідну функцію.
• Головний пристрій не працює. (Наприклад: зникає живлення або чутно дивний шум.) **• Система кімнатного кінотеатру не працює належним чином.**	• Коли в плеєрі відсутній диск, утримуйте кнопку SKIP (►►I), розташовану на передній панелі, більше 5 секунд. **Використання функції RESET призведе до стирання усіх збережених параметрів. Використовуйте цю функції лише в разі необхідності.**
Забули пароль для рівня рейтингу.	• Натисніть і утримуйте більше 5 секунд кнопку ►►I (на передній панелі) за відсутності диска. Усі параметри, включаючи пароль, повернуться до заводських значень. Використовуйте цю функції лише в разі необхідності. **Використання функції RESET призведе до стирання усіх збережених параметрів.** **Використовуйте цю функції лише в разі необхідності.**
Не вдається прийняти радіопередачу.	• Чи правильно підключена антена? • Якщо вхідний сигнал антени слабкий, установіть зовнішню FM-антену в зоні з гарним прийомом сигналу.

Продукти з підтримкою функції USB host

ЦИФРОВА КАМЕРА

Продукт	Компанія	Тип	Продукт	Компанія	Тип
Finepix-A340	Fuji	Цифрова камера	U300	Olympus	Цифрова камера
Finepix-F810	Fuji	Цифрова камера	X-350	Olympus	Цифрова камера
Finepix-F610	Fuji	Цифрова камера	C-760	Olympus	Цифрова камера
Finepix-f450	Fuji	Цифрова камера	C-5060	Olympus	Цифрова камера
Finepix S7000	Fuji	Цифрова камера	X1	Olympus	Цифрова камера
Finepix A310	Fuji	Цифрова камера	U-mini	Olympus	Цифрова камера
KD-310Z	Konica	Цифрова камера	Lumix-FZ20	Panasonic	Цифрова камера
Finecam SL300R	Kyocera	Цифрова камера	DMC-FX7GD	Panasonic	Цифрова камера
Finecam SL400R	Kyocera	Цифрова камера	Lumix LC33	Panasonic	Цифрова камера
Finecam S5R	Kyocera	Цифрова камера	LUMIX DMC-F1	Panasonic	Цифрова камера
Finecam Xt	Kyocera	Цифрова камера	Optio-S40	Pentax	Цифрова камера
Dimage-Z1	Minolta	Цифрова камера	Optio-S50	Pentax	Цифрова камера
Dimage Z1	Minolta	Цифрова камера	Optio 33LF	Pentax	Цифрова камера
Dimage X21	Minolta	Цифрова камера	Optio MX	Pentax	Цифрова камера
Coolpix4200	Nikon	Цифрова камера	Digimax-420	Samsung	Цифрова камера
Coolpix4300	Nikon	Цифрова камера	Digimax-400	Samsung	Цифрова камера
Coolpix 2200	Nikon	Цифрова камера	Sora PDR-T30	Toshiba	Цифрова камера
Coolpix 3500	Nikon	Цифрова камера	Coolpix 5900	Nikon	Цифрова камера
Coolpix 3700	Nikon	Цифрова камера	Coolpix S1	Nikon	Цифрова камера
Coolpix 4100	Nikon	Цифрова камера	Coolpix 7600	Nikon	Цифрова камера
Coolpix 5200	Nikon	Цифрова камера	DMC-FX7	Panasonic	Цифрова камера
Stylus 410 digital	Olympus	Цифрова камера	Dimage Xt	Minolta	Цифрова камера
300-digital	Olympus	Цифрова камера	AZ-1	Olympus	Цифрова камера
300-digital	Olympus	Цифрова камера			

ЗАПАМ'ЯТОВУЮЧИЙ ПРИСТРІЙ USB

Продукт	Компанія	Тип	Продукт	Компанія	Тип
Cruzer Micro	Sandisk	Запам'ятовуючий пристрій USB 2.0, 128 Мб	XTICK	LG	USB 2.0, 128 Мб
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0, 128 Мб	Micro Mini	Iomega	USB 2.0, 128 Мб
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0, 256 Мб	iflash	Imation	USB 2.0, 64 Мб
SONY Micro Vault	Sony	USB 2.0, 64 Мб	LG	XTICK(M)	USB 2.0, 64 Мб
flEX DRIVE	Serotech	USB 2.0, 32 Мб	RiDATA	EZDrive	USB 2.0, 64 Мб
AnyDrive	A.L tech	USB 2.0, 128 Мб			

MP3-ПЛЕЄР

Продукт	Компанія	Тип	Продукт	Компанія	Тип
Creative MuVo NX128M	Creative	MP3-плеєр, 128 Мб	YP-780	Samsung	MP3-плеєр
Iriver H320	Iriver	MP3-плеєр, жорсткий диск: 20 Гб	YP-35	Samsung	MP3-плеєр
YH-920	Samsung	MP3-плеєр, жорсткий диск: 20 Гб	YP-55	Samsung	MP3-плеєр
YP-T7	Samsung	MP3-плеєр	iAUDIO U2	Cowon	MP3-плеєр
YP-MT6	Samsung	MP3-плеєр	iAUDIO G3	Cowon	MP3-плеєр
YP-T6	Samsung	MP3-плеєр	iAudio M3	Cowon	MP3-плеєр з жорстким диском
YP-53	Samsung	MP3-плеєр	SI-M500L	Sharp	MP3-плеєр, 256 Мб
YP-ST5	Samsung	MP3-плеєр	H10	Iriver	MP3-плеєр
YP-T5	Samsung	MP3-плеєр	YP-T5 VB	Samsung	MP3-плеєр
YP-60	Samsung	MP3-плеєр	YP-53	Samsung	MP3-плеєр, 256 Мб

додаток

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ ДИСКІВ

Дрібні подряпини на диску можуть знизити якість звуку та зображення й призвести до пропускання фрагментів. Будь обережними, щоб не подряпати диски під час їх використання.

Використання дисків

Не торкайтеся відтворюваної сторони дисків.
Тримайте диски за краї, щоб на його поверхні не залишилося відбитків пальців.

Не наклеюйте на диск папір або плівку.

Зберігання дисків

Не зберігайте під прямими сонячними променями	Зберігайте в прохолодному провітрюваному приміщенні	Зберігайте в чистій захисній коробці Зберігайте у вертикальному положенні.

- Уникайте забруднення дисків.
- Не завантажуйте в пристрій тріснуті чи подряпані диски.

Використання та зберігання дисків

Якщо на диску містяться відбитки пальців або бруд, очистіть його за допомогою м’якої зволоженої тканини, після чого досуха протріть поверхню диска.

- Під час очищення обережно протирайте диск у напрямку із внутрішньої до зовнішньої сторони.

- Коли тепле повітря контактує з холодними деталями, у середині плеєра може конденсуватися волога. У цьому випадку плеєр може працювати неправильно. У цьому разі вийміть диск та залиште плеєр на 1 чи 2 години з увімкненим живленням.

додаток

СПЕЦИФІКАЦІЇ

Основні дані	Енергоспоживання	30 Вт	
	Вага	4,8 кг	
	Розміри	855 (ш) x 357 (в) x 552 (г) мм	
	Робочий діапазон температур	+5°C – +35°C	
	Робочий діапазон вологості	10 % – 75 %	
Диск	DVD (цифровий універсальний диск)	Швидкість читання: 3,49–4,06 м/сек.	
		Прибл. тривалість відтворення (односторонній, одношаровий диск): 135 хв.	
	Компакт-диск: 12 см (КОМПАКТ-ДИСК)	Швидкість читання: 4,8–5,6 м/сек.	
		Макс. тривалість відтворення: 74 хв.	
	Компакт-диск: 8 см (КОМПАКТ-ДИСК)	Швидкість читання: 4,8–5,6 м/сек.	
		Макс. тривалість відтворення: 20 хв.	
Відеовихід	Композитне відео	1.0 Vp-p (навантаження: 75 Ом)	
	Компонентне відео	Y: 1.0 Vp-p (навантаження: 75 Ом)	
		Pr: 0.70 Vp-p (навантаження: 75 Ом)	
		Pb: 0.70 Vp-p (навантаження: 75 Ом)	
Підсилювач	Вихідна потужність переднього динаміка	20 Вт x 2 (3 Ом)	
	Вихідна потужність сабвуфера	40 Вт (6 Ом)	
	Частотний діапазон	20 Гц–30 кГц	
	Співвідношення сигнал-шум	70 дБ	
	Розділення каналів	65 дБ	
	Вхідна чутливість	(AUX) 400 мВ	
Динамік	Система динаміків	Система динаміків 2.1	
		Передній	Сабвуфер
	Опір	3 Ом	6 Ом
	Частотний діапазон	175 Гц ± 20 %	70 Гц ± 20 %
	Рівень тиску вихідного звуку	79 дБ	84 дБ
	Номінальна вхідна потужність	40 Вт	40 Вт
	Максимальна вхідна потужність	40 Вт	40 Вт
	Розміри (Ш x В x Г)	Передній: 181 x 569 x 261 мм	
	Маса	Передній: 390 г	

*: Nominal specification

- Samsung Electronics Co., Ltd зберігає право змінювати специфікації без попередження.
- Маса та розміри приблизні.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE (Зв’язок з SAMSUNG у всьому світі)

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

Якщо ви маєте коментарі чи запитання стосовно продуктів компанії Samsung, зв’яжіться з центром підтримки користувачів SAMSUNG.

Регіон	Країна	Центр підтримки користувачів ☎	Веб-сайт
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 , 4004-0000	www.samsung.com
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	
	HONDURAS	800-7919267	
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min), 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com
	GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	www.samsung.com
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	www.samsung.com/be
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG(726-7864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881 , 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
	KAZAHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.uz
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
	NEW ZEALAND	0800SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858 , 010-6475 1880	www.samsung.com
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 , 1800 110011	www.samsung.com
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	THAILAND	1800-29-3232 , 02-689-3232	www.samsung.com
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
Middle East & Africa	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com

Срок службы : 7 лЕт

AH68-02107G